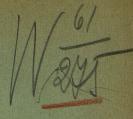


московская

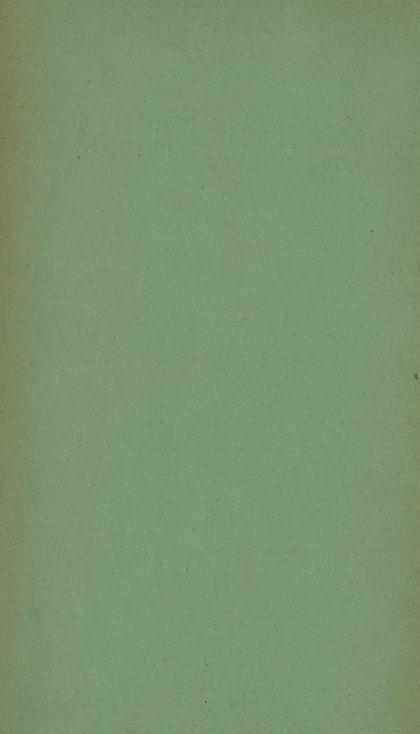


ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ВЫСТАВКА

1892 г.

Отчеть о составь, устройствь, ходь и результатахь первой русской Географической выставки, бывшей въ Москвъ, въ 1892 г., въ связи съ Международными научными конгрессами по доисторической археологіи и зоологіи. — Отзывы о выставкъ, появившіеся въ печати или заявленные предсъдателю ен коммиссіи. — Состоявшіяся въ Обществъ Любителей Естествознанія избранія въ члены и присужденіи наградь и благодарностей въ связи съ бывшей Географической выставкой. —Перечень предметовъ, поступившихъ съ выставки въ даръ Географическому Музею Московскаго Университета. — Финансовый отчеть о Географической (и Археологической) выставкъ.





W 61 275

MOCKOBCKAS

ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ВЫСТАВКА

1892 Г.

Отчеть о составъ, устройствъ, ходъ и результатахъ первой русской Географической выставки, бывщей въ Москвъ, въ 1892 г., въ связи съ Международными научными конгрессами по доисторической археологіи и зоологіи. — Отзывы о выставкъ, появившіеся въ печати или заявленные предсъдателю ея коммиссіи. — Состоявщіяся въ Обществъ Любителей Естествознанія избранія въ члены и присужденія наградъ и благодарностей въ связи съ бывшей Географической выставкой. — Перечень предметовъ, поступившихъ съ выставки въ даръ Географическому Музею Московскаго Университета. — Финансовый отчетъ о Географической (и Археологической) выставкъ.

ARLIOS. OF THE STATE OF THE STA

МОСКВА.

Выс. утв. Т-во Скоропечатни А. А. Левенсонъ. Петровка, д. Левенсонъ. 1893.

MOUROBURAS

ANHARTHAR RANCHARKA

18921

Печатано съ разрѣшенія Совѣта ИМПЕРАТОРСКАГО Общества Любителей Естествознанія, Антропологіи и Этнографіи. Москва, іюля 3 дня 1893 г. президентъ Общества Ординарный Профессоръ Д. Анучинъ.



Обзоръ, содержанія Географической выставни.

метоны поступившихи съ выставки на даръ Географическому

Московская Географическая Выставка

MONTE CAVERTS VECTORERED ROUGE OF REDUCE, ROSCOLLEBBURES

Въ августъ 1892 г., въ Москвъ, по случаю состоявшихся здъсь международныхъ конгрессовъ по доисторической археологіи и зоологіи, была открыта Географическая выставка, устроенная особою коммиссіей, въ цъляхъ соединенія, по возможности, им вющихся матерьяловъ по землевъдънію Россіи и прилегающихъ къ ней частей Азіи, а равно и другихъ коллекцій по общему и частному землевъдънію, какъ русскихъ, такъ и иностранныхъ, для нагляднаго ознакомленія съ ними спеціалистовъ и публики. Выставка была расположена въ девяти залахъ зданія Императорскаго Историческаго Музея и продолжалась въ теченіе 21/2 мізсяцевъ, со 2-го августа по 18 октября включительно.

Благодаря содъйствію, оказанному правительственными и общественными учрежденіями и многими частными лицами, въ Россіи и заграницей, выставка составилась довольно значительная, о чемъ можно судить по печатному каталогу ея, во введеніи къ коему указаны и всъ учрежденія и лица, способствовавшія осуществленію выставки. Въ настоящемъ отчетъ, находя излишнимъ перечислять всъ бывшіе на выставкъ предметы и коллекціи, мы имъемъ въ виду ограничиться только общимъ обзоромъ содержанія выставки, прилагая для иллюстраціи три фототипіи, способныя напомнить или (для лицъ, не видавшихъ выставки) составить себъ нъкоторое понятіе объ общемъ расположеніи предметовъ въ нъсколькихъ ея залахъ. Къ этому мы считаемъ умъстнымъ присоединить: краткій очеркъ устройства и хода выставки; обзоръ появившихся въ печати отзывовъ о выставкъ и заявленій, сдъланныхъ по поводу ея предсъдателю выставочной коммиссіи; списокъ состоявшихся въ Обществъ Любителей Естествознанія

избрапій въ члены и присужденій наградъ разнымъ лицамъ, въ связи съ оказаннымъ ими выставкъ содъйствіемъ; перечень предметовъ, поступившихъ съ выставки въ даръ Географическому Музею Московскаго Университета и, наконецъ, финансовый отчетъ объ устройствъ и результатахъ выставки.

Обзоръ содержанія Географической выставки.

Главное мъсто на Географической выставкъ занимали матеріалы по землевъдънію Россіп и сопредъльныхъ съ ней странъ Азіи. Картографія Россіи была представлена съ самыхъ первыхъ ея зачатковъ, отчасти совмъстно съ исторіей картографіи вообще. Для ознакомленія съ древними картографическими представленіями могли служить увеличенныя копіи съ карть, возсоздававшихъ представленія объ обитаемой земль Гомера, Гекатея, Геродота, Эратосоена, Страбона, Помпонія Мелы, Птоломея; факсимиле рукописи Птолемея XII в., Ватопедскаго Аоонскаго монастыря, исп. Савастьяновымъ; факсимиле римскей дорожной карты временъ имперін или т. наз. Tabula Peutingeriana и др. Затымъ слыдовали карты и атласы, знакомившія съ географическими представленіями Среднихъ въковъ, какъ то: факсимиле "Христіанской Топографіи", Козьмы Индикоплова, VI в., въ славянскомъ переводь (изд. Общ. Люб. древне-русской письменности) и увеличенныя копіи съ чертежей того же трактата изъ одной греческой рукописи; копіи съ образцовъ круглыхъ и четырехугольныхъ карть земли; извъстный атлась средневъковыхъ картъ вик. Сантарема; увеличенная копія съ арабской карты Эдризи XII в.; различныя изданія путешествія Марко Поло и карта съ нанесеніемъ путей его и Рубруквиса; факсимиле большой Эбсторфской круглой карты міра второй половины XIII в., - т. наз. Каталанской карты 1375 г. и карты Фра Мауро (въ натур. велич.) 1459 г.; три космографическихъ гравюры начала XVI в.; увеличенная копія океанической стороны глобу а Мартина Бехайма 1492 г.; факсимиле карты земли XV в. изъ музея Борджіа и двухъ картъ съвера Европы ХУ в. изъ разныхъ рукописей и т. д. пр. нен атинионан вын

Картографія XVI—XVII стольтій была представлена прекраснымъ экземпляромъ "Птолемел" 1513 г., съ раскрашенными картами (отъ Имп. Публ. Библ.); атласомъ (или портуланомъ) Бапт. Агнезе, 1550 г., изъ 12 картъ на пергаменть, раскрашенныхъ красками и золотомъ (отъ Глав. Гидрогр. Управленія); атласомъ факсимиле картъ XV—XVI вв., изд. бар. Норденшильдомъ (Facsiтавки, собраніемъ 126 старинныхъ картъ, воспроизведенныхъ фототипіей и болье или менье касающихся территоріи ныньшней Россійской Имперіи (Samling of gamla kartor öfver Ryska Riket) и отъ него же полученными факсимиле ияти старинныхъ глобусовъ, 1514—1620 гг., въ натур. велич.; факсимиле въ краскахъ, извъстной лиссабонской карты 1502 г., исполненной Кантино для Геркулеса д'Эсте, герцога Феррарскаго; увеличенными копіями съ частей глобусовъ Вальдзеемюллера 1507 г. и Шёнера 1515 г.; "Туриз огріз terrarum" Ортелія 1587 г., и факсимиле трёхъ стънныхъ картъ (земли, Запад. Европы, Британскихъ острововъ) Меркатора, изд. Берл. Геогр. Обществомъ; "Птолемеемъ" Базел. изд. 1551 г., "Тheatrum" Ортелія 1573 г., "Atlas" Гер. Меркатора 1594 г., Космографіей Себ. Мюнстера, изд. 1598 г. и др.

Собственно по географіи Россіи были выставлены копіи съ древньйшихъ картъ Московіи: Бапт. Агнезе 1525 г., Антона Вида, Себ. Мюнстера 1554 г. (въ факсимиле, изданныхъ Миховымъ); Сиг. Герберштейна и Дженкинсона; карты Польши-Гастальди, 1568 г. и Пограбія 1569 г. (въ факсимиле Норденшильда); карты Московіи-Ис. Массы 1612 г., Гес. Герарда 1614 г. (въ нъсколькихъ экземплярахъ), Фишера (Piscator), 1651 г., Де-Лиля, 1706 г.: карта свв. и вост. частей Азіи и Европы, Витзена, 1687 г.; рукописный чертежъ Сибири, исполненный по новельнію царя Алексья Михайловича и хранящійся въ Стокгольмскомъ Гос. Архив'в (факсимиле, въ краскахъ, Норденшильда); Чертежная книга Сибири, С. Ремезова, 1701 г. (факсимиле, изд. И. Археогр. Коммиссіей); карта сѣв. Азіи, Страленберга, 1730 г.; нъсколько картъ Ингерманландіи, перекопа между Волгой и Дономъ, границъ по Ништадтскому мирю и т. д., гравированныхъ при Петръ І Шхонебекомъ, Пикаромъ и др.; двъ карты Финскаго залива, сост. Люберасомъ, въ 1710 г.; три карты Закамскихъ сторожевыхъ линій 1732 г.; Генеральная карта о Росс. Имперіи Ив. Кирилова, 1734 г.; рукописная карта Берингова моря и Камчатки, сост. Хитрово, въ 1743 г.; Атласъ Россійскій, изд. 1745 г.; дві большія карты Сибир. сторожевой линіи, 1753 г.; карта Украины, сост. въ царств. Анны Іоанновны; большая карта русскихъ грациць съ Китаемъ, 1777 г.; три плана сторожевыхъ линій или засъкъ южной Россіи, въ краскахъ, сост. въ 1764 г.; межевыя карты различныхъ намъстничествъ и увздовъ, исп. при Екатерины II; Атласъ Росс. Имперіи, 1792 г.; подробн. карта Рос.

Имперіи ген. Оппермана 1796—1814 гг.; гидрог. карта Евр. Россін 1801 г., планы пороговъ Дн'ыра 1796 г. и Вышневол. и Тихвин. системъ 1765-66 гг., и др. Сюда же следуетъ причислить рядъ факсимиле въ вышеупомянутомъ собраніи Норденшильда (въ томъ числъ съ трехъ рукописныхъ картъ, касающихся экспедипій Беринга), русскую космографію 1670 г., изд. Общ. люб. древне-рус. письменности, Thesaurus Solini 1538 г. (гдв, въ трактать Помп. Мелы, находится карточка средней Россіи, сът показаніемъ впервые раздільныхъ началь Волги, Днівпра, Зап. Двины и рѣкъ, впадающихъ въ Ильмень); копію съ рукописнаго раскрашеннаго русскаго чертежа 1673 г., изображающаго Данковъ городъ и Данковскій убздъ съ Козловскимъ и Лебедянскимъ рубежами, а также многіе старинные печатные планы городовъ: Москвы, Петербурга и нъкоторыхъ другихъ (Риги, Нарвы, Брянска), виды старинной Москвы (факсимиле съ гравюръ XVII, XVIII и начала XIX в., изд. г. Найденовымъ, и картины масляными красками (виды Кремля и Коломенского дворца тъхъ же эпохъ) принадлежащія Имп. Историческому Музею; виды стараго Петербурга (принадлежащіе Спб. Городскому Управленію) и разныхъ другихъ городовъ Россіи XVIII в. помер дву до Соло відового Повет 8001 Новъйшая картографія Россіи была представлена образцами

изданій Военно-Топографическаго отдівла Главнаго Штаба, какъ-то: Спец. картой зап. части Росс. Имп., масш. 10 в. въ д., ген. Шуберта, 1826-40 гг.; серіями листовъ военно-топогр. карты Евр. Россіи, въ масш. З в. въ д., и спец. карты Евр. Росс., сост. подъ ред. ген. Стръльбицкаго, въ масш. 10 в. въ д.; топ. картами Крыма, Моск. губерніи, окрестностей Москвы и др., планшетами новой съемки Финляндіи и Крыма, исп. геліогравюрой, въ масш. 1 в. въ дюймъ; картами Азіат. Россіи, — верховьевъ р. Аму-Дарьи, листами новой карты Туркест. военн. округа, картой Персіи въ масш. 20 в. въ д. и др. Сюда же следуетъ причислить изданія военно топографическихъ отдъловъ: Туркестанскаго военнаго округа, въ томъ числь: карта Турк. окр. въ масш. 40 в. въ д.; геологическая карта, сост. Романовскимъ и Мушкетовымъ; въ масш. 60 в. въд.; карта средней части бухар. владъній, въ масш. 10 в. въ д., 1889 г.; карты окрестностей Ташкента, Самарканда, Маргелана; планы Ташкента, Афросіаба, Чимгана; карта Памира, 1892 г. и др.; — Омскаго военнаго округа: карта округа, 1885 г., планы Омска, Березова, Семипалатинска; маршрутъ путей черезъ голодную степь; - Кавказскаго военнаго округа (карты Кавказа, въ масшт. 60, 20, 10, 5 в. въ д. и фотогр. копіи со съемоч-

ныхъ брульоновъ центр. части Гл. Кавк. хребта, въ масш. 1 в въ д.: карты Закаси. области, въ масш. 20 и 5 в. въ д. и карты Персіи и Азіат. Турціи, въ масш. 50 в. въ д. - Моря Россіи были представлены весьма полно массою картъ и атласовъ, изданныхъ и рукописныхъ, доставленныхъ Гл. Гидрографическимъ Управленіемъ. Изъ неизданныхъ следуеть отметить рядъ старинныхъ картъ Новой земли, Бълаго моря, Ладожскаго озера, Каспійскаго моря, съверныхъ береговъ Сибири; карта тригоном. съемки Балт. моря, на основ. работъ, произвед. подъ нач. ген.-лейт. Шуберта въ 1828-32 гг., въ масш. 4 итал. м. въ 1 англ. д.: карта геогностич. образованія берега и рельефа дна Финскаго залива, въ масш. 2 итал. м. въ 1 англ. д., 1872 г.; карта Ладожскаго озера, Андреева, 1864 г., съ показаніемъ геогностическаго положенія береговъ и съ обозначениемъ глубинъ; сравнит, карты съемокъ Чернаго и Каспійскаго морей; карта рельефа дна Чернаго моря, чертежи приборовъ для изученія его морскихъ глубинъ и графики нъкоторыхъ результатовъ Черномор. экспедиціи 1890—91 гг., обраб. полк. І. В. Шпиндлеромъ; чертежи и карты, относящ. къ плаванію въ 80-хъ годахъ контръ-адм. С. О. Макарова по Тихому Океану на кораб. "Витязь"; карта геогр. и гидрог. изслъдованій, произведенных в рус. мор. офицерами съ 1734 по 1875 г. и хронол, карта русск, гидрографіи съ 1696 по 1883 г., пополн. по 1891 г., и др. - Коммерческіе порты Россіи были представлены планами и многочисленными фотогр. видами, доставленными Комиссіей по устр. комм. портовъ М. П. С., а ръки (и отчасти озера) атласами подробныхъ и сокращенныхъ плановъ (изданныхъ и неизданныхъ), продольныхъ и поперечныхъ профилей, графиковъ измъненій уровня воды и т. д.-Волги, Оки, Камы, Суры, Волхова съ оз. Ильменемъ, Съв. Двины, Сухоны, Зап. Двины, Днъпра, Чусовой, Ангары, — отъ Департамента шоссейныхъ и водяныхъ сообщеній. Существеннымъ дополненіемъ къ этимъ матеріаламъ служила оригинальная карта ръчныхъ бассейновъ Евр. Россіи, сост. ген. А. А. Тилло, 1891 г.; его же карты длины и наденія русскихървкъ и практич. карта Волги-Неустроева, фотографическіе виды русскихъ рѣкъ съ ихъ берегами (Волги, Камы, Чусовой [цълый альбомъ], Днъпровскихъ пороговъ, Съв. Двины, Зап. Двины, Тагила, Терека, Оби, Ангары, озеръ: Байкала, Онежскаго и т. д.). Другимъ дополненіемъ являлись модели и фотографіи русскихъ торговыхъ судовъ, выставленныя И. Общ. для содъйствія русскому торговому мореходству, и альбомъ хромолитографій русскихъ военныхъ судовъ, доставленный Его Высочес

твомъ Великимъ Княземъ Александромъ Михайловичемъ. Особые отдѣлы составляли: матеріалы по осущенію Полѣсья, именно: карты, планы, рельефы, графики, знакомящіе съ рѣками и болотами этой мѣстности и съ произведенной здѣсь, экспедиціей ген. Жилинскаго, канализаціей и—результатами изслѣдованія старыхъ руслъ Аму-Дарьи экспедиціей ген. Глуховскаго, по вопросу о возстановленіи воднаго сообщенія между Каспіемъ съ одной стороны и Араломъ и Аму-Дарьей съ другой; результаты эти, состоящіе въ картѣ изъ 70 лл., и массѣ другихъ картъ, плановъ, профилей, фотографическ. видовъ и т. д., занимали цѣлую отдѣльную залу.

Другаго рода карты Россіи, именно касающіяся геологіи и геогнозіи, распредівленія горных породь, почвъ и минеральных в богатствъ, были выставлены Горнымъ Департаментомъ, Геологическимъ Комитетомъ, И. Минералогическимъ Обществомъ. Нижегородскимъ и Вятскимъ земствами и др. Дополненіемъ къ этимъ картамъ могли служить увеличенныя копіи геолог картъ Евр. Россіи, составленных в академиком А. П. Карпинскимъ, почвенная карта Евр. Россіи, Чаславскаго и стінная карта Евр. и Аз. Россіи съ нанесеніемъ на ней данныхъ о землетрясеніяхъ (по Мушкетову). Изъ оригинальныхъ картъ въ этомъ отдълъ особое значение представляла новая геолог. карта Евр. Россіи, сост. Геолог. Комитетомъ и нынъ печатающаяся, геологическая и топографическая карта Тимана, О. Н. Чернышева и топогр. карты съв. Урала гг. Лебедзинскаго и Федорова. Здъсь же слъдуетъ упомянуть о гипсометрической картъ Евр. Россіи А. А. Тилло (въ трёхъ видахъ), о топогр. картъ Крыма, съ нанесеніемъ высотъ, и объ альбомъ крымскихъ геологическихъ видовъ Ю. А. Листова, доставленныхъ Крым. Горн. Клубомъ; объ орогр. картъ Кавказа съ нанесеніемъ на ней всѣхъ мѣсторожденій нефти (отъ адм. Посьета), объ альбомъ И. В. Мушкетова, иллюстрирующемъ землетрясеніе въ Върномъ 1887 г., о профиляхъ частей Сибирской жел. дороги (отъ Упр. каз. жел. дорогъ) и объ альбомахъ видовъ по различнымъ жел. дорогамъ: Уральской, Самаро-Златоустовской, Полесскимъ и др.), доставленныхъ какъ Упр. каз. дорогъ, такъ и нъкоторыми частными лицами.

Особые отдълы были устроены на выставкъ Главнымъ Управленіемъ почтъ и телеграфовъ, выставившимъ карты хода почтъ въ Россіи въ различныя эпохи, новъйшія почтовыя и телеграфныя карты, топогр. карту телегр. линіи между С.-Петербургомъ и Москвою (9½ арш. длиною), изданія по почтово-телеграфной статистикъ и т. д., и—Межевымъ Въдомствомъ, именно Межевою

Канцеляріею и Константиновскимъ Межевымъ Институтомъ, выставка коихъ занимала отдёльную большую залу и заключала въ сеобъ, кромъ собственно межевыхъ картъ и плановъ, богатую серію геодезическихъ инструментовъ, планшеты разныхъ съёмокъ въ окрестностихъ Москвы, рельефный планъ г. Москвы 1881 г., изображеніе Росс. Имперіи на мѣдномъ сегментѣ шара въ масшт 1/4,200,000 серію самопишущихъ приборовъ метеорологической обсерваторіи Конст. Меж. Института и рядъ діаграммъ климата Москвы, сост. Н. П. Аванасьевымъ.—По климатологіч же слъдуетъ еще упомянуть о серіи графиковъ—проф. А. И. Воейкова, о климатологическихъ картахъ Зупана, Вильда и др., о Трудахъ русск. полярныхъ станцій, изд. Геогр. Обществомъ, и объ изданіяхъ, доставленныхъ Главною Физическою Обсерваторіею въ Петербургъ.

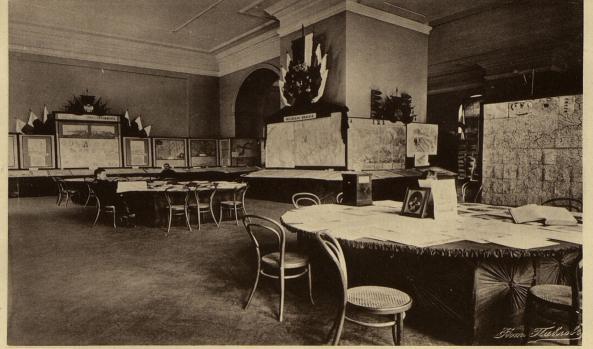
Картографія л'єсовъ Россіи была представлена н'єсколькими оригинальными ствиными картами, составленными въ послъднее время Лфснымъ Департаментомъ, какъ-то: картой распредвленія льсовъ Евр. Россіи, съ показаніемъ различными красками лісовъ казенныхъ, удъльныхъ, общественныхъ и частныхъ, - картой процента лъсистости различныхъ уъздовъ или отношенія льсовъ къ общей площади увзда въ Евр. Россіи и картой лесовъ Таврическаго полуо-ва. Дополненіемъ къ нимъ служили: карта распредъленія хвойныхъ и лиственныхъ породъ въ казенныхъ дачахъ Евр. Россіи, сост. г. Доманскимъ, карта лъсистости Пензенской губ., сост. Сурожемъ, карта 1-го лъстничества Мезенскаго д., г. Трофименка, планы лъсонасажденій въ нъкот. казенныхъ дачахъ, графики проф. Воейкова, иллюстрирующіе вліяніе растительности на осадки, снъжный покровъ и постепенное измънение въ количествъ лъсовъ и неудобныхъ земель въ нъкоторыхъ мъстностяхъ Россіи, наконецъ-фотографическіе виды различныхъ типовъ л'всной растительности въ Казанск. губ., отъ проф. Н. В. Сорокина.

Еще полнъе была выставка по сельско-хозяйственной (земледъльческой) географіи и статистикъ, состоявшая изъ картограммъ и серій изданій—Центр. Стат. Комитета, Департамента Земледълія, Министерства Финансовъ, Главнаго Интендантскаго Управленія, нъкоторыхъ земствъ и т. д. Особое вниманіе обращали на себя большія и прекрасно выполненныя картограммы сбора хлъбовъ, съна и цънъ на съно и мясо за 3—7 послъднихъ лътъ, доставленныя Гл. Интенд. Управленіемъ; различныя картограммы отъ Центр. Стат-Комитета; картограммы цънъ на рожь, на овесъ и состоянія озимыхъ и яровыхъ хлъбовъ, за нъск. лътъ—отъ Мин. Финансовъ, и учебныя сел.-хоз. картограммы проф. А. Ө. Фортунатова. Рядъ поч-

венныхъ и сельско-хоз. картъ и діаграммъ былъ доставленъ также Нижегородскимъ и Вятскимъ земствами, а что касается до статистическихъ изданій (по статистикъ промысловъ, торговли, движенію населенія), то ихъ имѣлось большое число, присланныхъ какъ правительственными, такъ и общественными, земскими и городскими управленіями. Особенно обширны были выставки городовъ Петербурга и Москвы, представлявшія особые отдълы съ массой плановъ, діаграммъ, видовъ, историческихъ и статистическихъ описаній и т. д. Нѣкоторой иллюстраціей къ условіямъ нашего земледѣлія служили еще серіи фотографическихъ видовъ, относящихся къ голодавшимъ мѣстностямъ Казанской губ., отъ проф. Сорокина, и рядъ акварелей Д. М. Головачева, знакомящихъ съ различными стадіями и эпизодами переселенческаго движенія по пути изъ Тюмени въ Сибирь.

По этнографіи Европейской и Азіатской Россіи, равно какъ и этнографіи другихъ Славянскихъ странъ, были выставлены почти всв извъстныя (изданныя) карты, а также и нъкоторыя рукописныя. Изъ печатныхъ имълись, по Россіи, карты: Кёппена, 1851 г.; Эркерта, 1862 г.; Венюкова, 1866 г.; Риттиха, 1875 г.; южно-русскихъ наръчій и говоровъ, Чубинскаго, 1871 г.; Кавказа, Зейдлица; земель казачьихъ войскъ, Хорошхина; распредъленія роста новобранцевъ по губерніямъ и увздамъ Европейской Россіи, Анучина и др.; по Россіи съ другими славянскими землями: Марковича, 1877 г.; Головацкаго, 1884 г.; по Азін-Гаардта, 1887 г.; по славянско-нъмецкимъ странамъ-Наберта, 1891 г.; по Австріи: Чернига, 1856 г. и Ле-Моннье, 1888 г. Изъ рукописныхъ картъ отмътимъ: этногр. карту Пермской губ., г. Остроумова; этнографическія карты различныхъ увздовъ Вятской губ., отъ Вят. губ. земства; карту Енисейск. губ. (отъ Енис. Стат. Ком.) и карту распространенія языческихъ и архаическихъ погребальныхъ тиновъ въ Вост. Россіи, проф. Смирнова. Текстомъ къ этимъ картамъ могли служить различныя изданія по этнографіи-Геогр. Общества и его В.-Сибирскаго и Кавказскаго отделовъ, Этногр. отдъла Общ. Люб. Ест., Слав. Благотвор. Общества, Казанскаго Общества Исторіи, Археологіи и Этнографіи, изданія по Бълоруссіи, Сибири и т. д., а иллюстраціями-многочисленныя коллекціи фотографій, а также бытовыхъ предметовъ, — изъ Бълоруссін, Подолін, Вологодской, Пермской, Тобольской губ., Восточной Сибири и Амурскаго края.

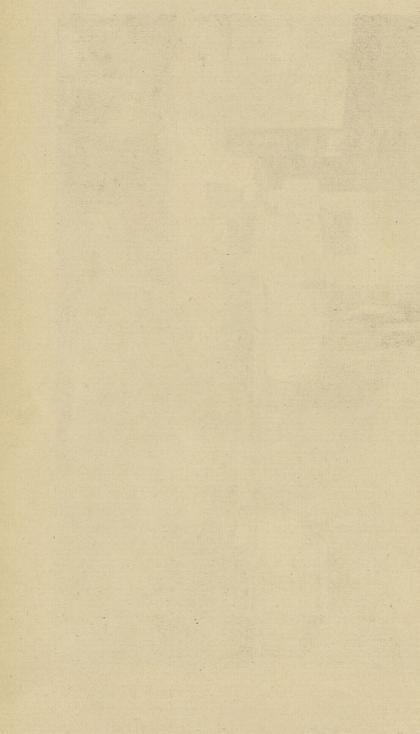
Значительное собраніе картографических в изданій по Россіи было выставлено картографическим заведеніем А. А. Ильина;



Фототипія Шереръ, Набгольць и К^о въ Москвіъ.

Московская Географическая Выставка 1892 г.

Отдѣлъ Военнаго Министерства.



нъкоторыя карты были доставлены еще земствами (серія большей частью старинныхъ картъ и плановъ по Рязанской и Тверской губ., карты увздовъ Вятской и Нижегородской губ.) и—нъкоторыми частными лицами (по Пермской, Рязанской губ., Польшв и т. д.).

Съ цълью придать Географической выставкъ большую наглядность и въ то же время большій интересъ для массы, картографическій матеріаль, по мірь возможности, дополнялся и иллюстрировался рельефами, моделями, картинами, фотографическими видами, этнографическими коллекціями, иллюстрированными изданіями и т. п. Не всъ части Россіи могли, конечно, быть удовлетворительно представлены въ этомъ отношении, тъмъ не менъе, благодаря содъйствію нъкоторыхъ правительственныхъ учрежденій, Обществъ (особенно И. Р. Географическаго) и частныхъ лицъ, нъкоторыя части Имперіи, особенно окраины ея, были иллюстрированы порядочно. Такъ, по Кавказу, благодаря содъйствію оказанному К. П. Яновскимъ, Н. К. Зейдлицемъ и нъкоторыми другими лицами, имълись 33 картины масляными красками и акварели различныхъ тифлисскихъ художниковъ и масса фотографій съ изображениемъ кавказскихъ видовъ и типовъ. Кромъ видовъ Военно-Грузинской дороги, Минеральныхъ водъ, главныхъ городовъ и пругихъ болве извъстныхъ и посъщаемыхъ мъстностей (отъ фотографовъ Ермакова, Энгеля, гг. Зейдлица, Харузина, Анучина и др.), особенно хорошо быль представленъ горный, снъговой Кавказъ - большими серіями прекрасныхъ фотографій извѣстныхъ альпинистовъ: Донкина, погибшаго на Дыхъ-Тау (отъ г. Фрешвильда въ Лондонъ), Дечи (альбомъ-отъ Р. Геогр. Общ.) и превосходными панорамами и видами отъ итальянскаго альпиниста-фотографа В. Селлы. Кром'в того, им'влись еще: серія видов'в отъ топографа А. В. Пастухова и фотограф, снимки съ мъстностей, интересныхъ въ геологическомъ и фитогеографическомъ отношеніяхъ, отъ проф. Краснова. - Довольно удовлетворительно были представлены также Туркестанъ и Закаспійская область, именно рельефной картой Туркестана, ген. Баранова (въ масш. 5 в. въ анг. д.), моделями Закаспійской жел. дороги и рельефной картой Аму-Дарьи у Чарджуя, отъ ген. Анненкова; фотографіями Надара, Ордена, Энгеля, Кондратенко и др. — По Сибири имълись: большая серія этюдовъ масляными красками, изображающихъ виды Алтая, Саура, Байкала и т. д., отъ полк. Богаевскаго; акварельные виды Ханъ-Тенгри, г. Хлудова, отъ И. Р. Геогр. Общества; акварели Алтая Д. М. Головачева; акварели худ. Кошарова; масса фотографій отъ гг. Посьета, Ядринцева, Чарушина, Кузнецова, Головачева и др.; этнографическія коллекціи, иллюстрирующія быть инородцевъ Амурскаго края (отъ Общ. изуч. Ам. края) и шаманскій культь - тунгузовь, бурять и минусинскихь инородцевь (отъ В. Сиб. Отд. Геогр. Общ.). — Полъсье, вообще Западный край и Польша были представлены, кром'в матеріаловъ, доставленныхъ ген. Жилинскимъ, еще акварелями Полъсья (отъ адм. Посьета), множествомъ фотогр. видовъ Зап. Двины, городовъ-Вильны, Ковно, Варшавы, Кіева, Витебской, Виленской, Подольской губ., Дпъпра и обширной коллекціей по бытовой обстановкъ населенія Съверо-западнаго края, составленной Е. Р. Романовымъ и другими лицами. - По Крыму, кромъ прекрасныхъ фотографич. альбомовъ горнаго Крыма, Ю. А. Листова и Крымскаго горнаго клуба, имълось еще много фотографій отъ гг. О. Ренара, Анучина, бр. Харузиныхъ и др. лицъ. — Приуральскій край быль иллострировань фотографіями гг. Арсеньева, Фонь-Бергхольца, Федорова, Чернышева, Венюкова и др., и предметами быта вогуловъ Съв. Урала, отъ г. Носилова. - Наконецъ, имълось еще знач. число фотографій по Средней Россіи, верхнему и среднему Поволжью, Тверской, Ярославской, Рязанской, Владимірской, Казанской, Вятской, Самарской, Тамбовской и др. губерніямь, а также по съверу-Архангельской, Олонецкой губ., Мурманскому берегу, Обонежью, Финляндіи, Прибалтійскому краю (альбомъ акварелей Шегрена) и т. д. над относох опнодох опнодох Послъ географіи Россійской Имперіи, наибольшее вниманіе

устроителей выставки было обращено на сопредъльныя съ Имперіей части Азіи. Существенное содъйствіе въ этомъ отношеніи было оказано Военно-ученымъ Комитетомъ Главнаго Штаба, который выставиль общую отчетную карту (100 в. въ д.) путешествій русскихъ изследователей въ Азіи и отдельныя отчетныя карты и съемки путешествій гг. Півнова, Путяты, бр. Грумъ-Гржимайло, Вебеля, причемъ краткіе отчеты о некоторыхъ изъ этихъ экспедицій, благодаря содъйствію бывшаго начальника штаба Московскаго военнаго округа, ген.-лейт. С. М. Духовскаго, были отпечатаны отдёльными брошюрами и раздавались всёмъ интересующимся. Иллюстраціями къ этимъ путешествіямъ служили альбомы видовъ и типовъ, собранные экспедиціями Пѣвцова, Грумъ-Гржимайло и Громчевскаго, и различные матерьялы (автографы, портреты въ разные годы жизни, фотографіи съ зоологическ. коллекцій, походный бинокль, зрительная труба, ученые дипломы), апоминавшіе о Н. М. Пржевальскомъ (доставлены

были его братомъ, В. М. Пржевальскимъ). Другими матерьялами для познанія Центральной и Восточной Азія, Китая, Японіи, съв. Индіи и т. д. служили: англійскія карты Тибета и Памира, изд. Лон. Кор. Геогр. Общ.; тонографическія карты Индіи (изд. Indian Geol. Survey); нъмецкая карта распредъленія индо-британскихъ военныхъ силъ въ Индіи и русскихъ-въ Азіи; старая карта Китайской имперін (Dai tsing wan nyan i toung tyan sya tsyugan tou), китайской работы, на 4 лл. (отъ И. Публ. Библ.) и новая печат. карта Русско-Китайской границы, сост. при Тянь-Цзинской морской школь, съ обозначеніями на китайскомъ языкь (отъ русскаго посла въ Пекинъ, гр. Кассини); карта Кореи, крупнаго масштаба, на 22 лл., составленная корейцами и вывезенная въ 1889 г. подпол. Вебелемъ; описаніе и карта Китая-Матусовскаго; 6 прекрасныхъ альбомовъ съ раскращенными фотографіями видовъ и типовъ Японіи, собр. секретаремъ Рус. Географ. Общ. А. В. Григорьевымъ; карты, фотографіи, коллекціи продуктовъ (особенно - чая), модели и проч., иллюстрирующія промышленность Китая, Японіи и Индіи (отъ Н. Л. Гондатти); акварели Китая и Японіи, І'ильдебранда (дост. Межевой Канцеляріей); полный военный доспъхъ (стальныя, съ золотой насъчкой, латы съ накольнниками, шлемомъ съ забраломъ и т. д.) японскаго самурая или дворянина (отъ Д. Г. Бурылина); новая подробная карта Японіи, Гассенштейна, фотографическіе виды Монголіи и Китая отъ гг. Чарушина, Потанина, Ядринцева; альбомъ Орхонской экспедиціи Радun (1:2,000,000). Sarbut unbanch ence benecht: Tens qu'u saot

Что касается прочихъ частей Азіи, западно - европейскихъ странъ и другихъ частей свъта, то въ этомъ отношеніи выставка не могла быть сколько-нибудь полною. Съ одной стороны, этого не дозволяли ограниченных средства и недостатокъ времени и мъста, а съ другой—это превзошло бы ближайшія, поставленныя выставкъ, задачи. Болье осуществимо было достиженіе извъстной пълостности и полноты по отношенію къ такъ называемой учебной и общей географіи (принимая, что задачи послъдней входятъ отчасти въ задачи первой), и то—благодаря содъйствію, которое встрътила коммиссія выставки со стороны извъстныхъ русскихъ и иностранныхъ картографическихъ фирмъ.

Изъ русскихъ на выставкъ приняли участіе: картографическое заведеніе А. А. Ильина, фирма "Сотрудникъ Школъ", магазинъ И. Дейбнера, гг. Ивановъ, Малашкинъ, Васильевъ, Виноградовъ и др.; изъ иностранныхъ — лучшіе картографическіе институты, именно, изъ германскихъ: Юстусъ Пертесъ въ Готъ

и Д. Реймеръ въ Берлинъ; изъ швейцарскихъ: Шмидтъ, Франке и Ко въ Бернъ; Шлумпфъ, бывшій Вурстеръ, Рандеггеръ и Ко, въ Винтертуръ; изъ австрійскихъ И. К. Военно-Географическій Институть и — Э. Гельцеля въ Вінь; изъ французскихъ — Гашеттъ и Ко и Делагравъ, въ Парижъ; изъ итальянскихъ-Паравія, въ Туринъ. Въ общемъ экспонаты всъхъ этихъ фирмъ давали довольно наглядное и полпое понятіе о новъйшихъ пособіяхъ по преподаванію географіи. Здісь были именно представлены: теллуріи различныхъ системь, нъкоторые другіе географическіе приборы и глобусы различной величины фирмами "Сотрудникъ Школъ", Иванова, Д. Реймеръ, Делагравъ и Паравія. Особенно хороши были глобусы Реймера (54 сент. въ діам.) и Левассера, раб. Делаграва, — гемерометръ Делаграва и теллуріи "Сотрудника Школь". Географическія свти на клеенкв, бумагв, аспидныхъ доскахъ — были выставлены "Сотрудникомъ Школъ", Васильевымъ и Виноградовымъ. Изъ рельефовъ лучшіе были доставлены фирмой Паравія; особое вниманіе обращала на себя "Италія въ ея естественномъ географическомъ видъ", -- рельефъ на кривой поверхности, соотвътствующей кривизнъ земнаго шара, въ масш. 1:1,000,000, какъ для горизонтальныхъ разстояній, такъ и высотъ, изобрътенный Ц. Помба и исполненный Фритше, также рельефы (работы Локки) Неаполя и Рима съ ихъ окрестностями (каждый въ двухъ видахъ: физич. и полит. карты и геологической), въ масш. 1:100,000, рельефы Лигуріи, въ масш. 1:200,000, и Италіи (1:2,000,000). Затъмъ имълись еще рельефы: Лера—для общаго ознакомленія съ формами земной поверхности (дост. Д. Реймеромъ), рядъ рельефовъ отъ г. Иванова (дельта Нила, Ломбардская низменность, Крымъ, Палестина, Съв. Америка) и рельефныя карты всёхъ частей свёта — отъ фирмы "Сотрудникъ Школъ". Здъсь же слъдуетъ упомянуть о рельефныхъ планахъ Москвы, выставленныхъ Межевой Канцеляріей и Моск. Гор. Управленіемъ, и о рельефной картъ Африки, исполненной въ масш. $\frac{1}{3500000}$ для гориз. проекціи и 1/120000 для рельефа, лѣтомъ 1892 г., воспитанниками Константиновскаго Межевого института, подъ руководствомъ преподавателя Жаркова. потова ахминастрони и ахимому

Стѣнныя (учебныя) карты имѣлись на выставкѣ въ изобиліи. Кромѣ русскихъ (изд. Ильина, Дейбнера, Малашкина) были представлены въ большомъ числѣ и иностранныя, среди которыхъ особенно выдѣлялись: прекрасныя карты полушарій, частей свѣта и частей Европы, Сидова-Габенихта и историческія карты Шпрунера-Бретшнейтера, изд. Юстусъ Пертеса; географическія и историческія карты Киперта, изд. Д. Реймера; бол. карта земли въ мерк. проекціи — Дебеса, климатол. учеб. карта Кордеса и Бамберга, стънныя карты Гаардта, Феса, Когутовича и др., изд. Гельцеля; карты и панно Гашетта, учебныя карты Европы и Бразиліи, изд. Делаграва, карты частей свъта и Италіи-Паравія и прекрасныя карты для ознакомленія съ рельефомъ Швейцаріи и ея отдільных кантоновь — Лейцингера, изд. фирмой Франке, Шмидтъ и Ко и -- картогр. заведенія Шлумпфа. Между стънными картами, выставленными фирмой Гельцеля, имълись многія для ознакомленія съ частями Австро-Венгерской монархіи, какъ-то: Венгріей, Галиціей, Верхней Австріей и Зальцбургомъ, Босніей и Герцеговиной и др., а между выставленными фирмой Паравія—нъсколько карть отдъльныхъ провинцій Италіи. Обильно были представлены также географическіе атласы, именно, изъ нъмецкихъ: - Штилера, Бергхауза (нов. изд.), Шпрунера-Менке, Киперта, Гаардта, Козема, Шуберта, Летошека, чешскій Гаардта-Зденека, польскій — Гаардта - Густавича; французскіе — Шрадера (Гашетта), Вивьена де-С.-Мартена, Лемоннье-Шрадера, Лоньона, Нід, Нід и Дарси, Левассера, Молара; итальянскіе — Делла-Ведова и Huges et Fritzsche, русскіе-Ильина и Линберга. Съ математической географіей знакомили ствиныя таблицы Ветцеля и Летошека, а съ образцами черченія и картографіи- нъкоторыя русскія и иностранныя изданія (Данилевскаго, Летошека, Умлауфа, Молара, и др.).—Въ ряду географическихъ пособій фигурировали также картины, именно: "Географическіе характерные виды" Гельцеля (32 олеографіи), изданныя имъ же — историческія картины (виды историческихъ памятниковъ и ихъ развалинъ), Лангля и Гофмана, серія географ. картинъ Эмана, изд. Делаграва, "Расовые типы" (12 таблицъ), Кирхгофа, Атласъ геогр. картинъ (5 вып.) Гирта, атласъ Животовскаго, изд. Ильина, многочисленные виды на стеклъ въ шести стереоскопахъ (доставленныхъ А. А. Толстопятовымъ и маг. Швабе) и наконецъ-всъ остальныя картины, акварели, гравюры, діапозитивы и фотографіи, изображающія виды и типы различныхъ мъстностей. По общему землевъдънію имълись еще стънныя карты Геогр. Музея московскаго университета (увеличенныя копіи съ картъ въ руководствъ Зупана, въ "Unser Wissen von der Erde" Киргхофа, въ физико-географ. атласъ Бергхауза), карты изъ различныхъ сочиненій, уясняющія распредъленіе глубинных осадковь, температуры и солености въ моряхъ, разрушение береговъ и занесение осадками бухтъ, географическое распространеніе растеній, животныхъ и человьч. расъ и т. д.; серіи чертежей крупнаго масштаба для объясненія складокъ и сдвиговъ земной коры, явленій разв'яванія, образованія дюнъ; фотографіи облаковъ, сніжинокъ и т. д.

Хотя, какъ сказано, географія странь, лежащихъ за предълами Россійской Имперіи и прилегающих в в последней частей Азіи, была представлена не въ достаточной полнотъ, тъмъ не менъе, по нъкоторымъ странамъ собрался довольно значительный матеріалъ. Такъ, по Соединеннымъ Штатамъ С. Америки, благодаря въ особенности содъйствію J. W. Powell'я и бывшаго русскаго посла въ Вашингтонь, г. Струве, была доставлена серія (60) листовъ топографическихъ картъ и многочисленныя другія изданія Geological Survey, также 10 напокъ gr. folio съ картами, изданными Coastand Geodetical Sorvey (Sailing Coast—and Harbor Charts), разныя другія изданія американских ученых институтовь (вь томъ числъ извъстные отчеты Anthropological Bureau, а всего въ количествъ 71 тома), 8 большихъ (болъе аршина въ квадратъ) діапозитивовъ съ видами развалинъ древнихъ Pueblos въ Аризонъ, Колорадо и Новой Мексикъ и 110 фотографическихъ видовъ и типовъ изъ техъ же территорій. Кроме того, чрезъ посредство тъхъ же лицъ, была доставлена новая топографическая карта Мексики, въ масштаб. 1/100,000 (7 лл.) и рядъ картъ меньшаго масштаба, иллюстрирующихъ орографію (гинсометрію), геологію, минеральныя богатства, почвы, климать, пути сообщенія, землед вльческую производительность и т. д. Мексиканской республики. — По Африкъ, кромъ многихъ ствиныхъ учебныхъ и, указанной выше, рельефной карты, имълись еще: карта Африки, Андрэ и Скобеля 1892 г.; карта Людекке, 1890 г.; карта Южной Африки, Juta's, 1891; вышедшіе листы новъйшей подробной карты Африки, Габенихта; карта Экваторіальной восточной Африки, Киперта; нъсколько листовъ нов. подробной франц. карты Африки, полк. Ланнуа; серія фотогр. видовъ и типовъ Алжира (отъ г. Щукина) и др. - Но Европъ приняты были мъры къ пріобрътенію образцовъ топографическихъ картъ различныхъ государствъ (по каждой нъсколько листовъ) и такимъ образомъ были собраны образцы картъ (большей частью въ масш. 1/100,000-1/50,000) Швеціи, Норвегіи, Даніи, Голландіи, Бельгіи, Англіи, Шотландіи, Франціи, Австріи, Германіи, Швейцаріи; недоставало только топогр. картъ Италіи и Испаніи, но зато им'влись топогр. карты Соедин. Штатовъ, Мексики и по нъскольку листовъ топ, картъ Алжира

(1/800,000 и 1/50,000), Тонкина (1/500,000) и Индіи (14 лл.). Кром'в того, для некоторых в стране были выставлены топограф. карты различныхъ масштабовъ и способовъ исполненія. Такъ, лля Франціи имались листы картъ въмасш. 1/80,000, 1/200,000, 1/320,000, другого способа въ 1/320,000, 1/500,000 и 1/600,000 и карта окрестностей Парижа въ 1/30,000; (изъ Франціи было заявлено еще о присылкъ ряда картографическихъ изданій отъ Министерства Публ. Работъ, но къ сожальнію, изданія эти весьма запозпали прибытіемъ и не могли быть выставлены); для Австро-Венгріи имълись спеціальныя карты изд. И. К. Военно-Географ. Институтомъ въ 1/75,000, 1/200,000, Средней Европы въ 1/750,000, окрестностей Въны въ 1/12,000, окрестностей Будапешта въ 1/75,000 и Австро-Венгерской монархіи въ 1/900,000; для Германіи, кром'в военно-топографической, еще вышедшіе листы новой карты въ 1/500,000, изд. Юстусомъ Пертесомъ; для Швейцаріи, кром'в карты Дюфура въ 1/100,000 (25 лл.), еще карты изъ атласовъ Зигфрида въ 1/25,000 и 1/50,000, орографическія (или т. наз. рельефныя) карты различныхъ частей Швейцаріи тоже въ 1: 25,000 и 1: 50,000 и генеральная карта въ 1/250,000 (4 лл.); по Швеціи, кром'в топ. карты въ 1/100,000, еще карта Норботній въ 1/200,000 и Ю. Швецій въ 1/500,000; по Соединеннымъ Штатамъ Америки-въ 1/62,500, 1/125,000 и 1/250,000. Затъмъ была собрана значительная серія гипсометрическихъ картъ (особенно благодаря содъйствію ген. А. А. Тилло); именно были выставлены гипсометрическія карты: Италіи (Гв. Кора, Де-Анжелисъ); Вост. и Зап. Пруссіи (изд. Кенигсб. Физ.-Эконом. Общества), Мекленбурга, Англіп (Станфорда), Шотландіи (Бертоломью и фоторельефная - Бріона и Макъ-Клюра), Южной Норвегіи, Южной Швеціи, Испаніи и Португаліи (Ботелла), Франціи (Пижонно и Дривэ и-Гашеттъ), Верхней Австріи и Зальцбурга, Швейцаріи (Лейцингера), Мексики и Соединен. Штатовъ. – Далве, имълись еще геологическія карты – Альпъ (Noë), провинціи Пруссіи (изд. Кениг. Физ.-Экон. Общ.), Европы (Гохштеттера), Алечскаго ледника (Гейма); гидрографическая карта кор. Вюртембергскаго и 30 листовъ морскихъ картъ, изд. Герм. морской обсерваторіей въ Гамбургь, которая доставила также агласы Атлантическаго и Индійскаго океановъ и лоціи по разнымъ морямъ. Славинскія земли, Греція, Турція, - кром'в географическихъ и этнографическихъ картъ, были представлены еще значительными серіями фотографій, рисунковъ и иллюстрированныхъ изданій, именно: Чехія-иллюстрир. изданіями отъ книгопр.

Отто, въ Прагь; Сербія—гравюрами и раскрашенными рисунками проф. Тительбаха, въ Бълградъ; Черногорія — фотографіями проф. Вюнша, въ Пильзенъ; Боснія, Герцеговина и Греція-фотографіями бар. Штильфрида, въ Вінь; Константинополь-панорамой и 50 отдъльными фотогр. видами отъ фотогр. бр. Абдулла; Евр. и Азіат. Турція вообще—изданіемъ: "Costumes populaires de la Turquie" со множествомъ фототипій, альбомами фотогр. видовъ Никеи и Анатолійской жел. дор. (отъ фот. Бергрена, въ Константинополъ), брошюрами и фотографіями изъ Смирны (отъ генер. консула Иларіонова), учебными изданіями для турецкихъ школъ (въ томъ числъ и по географіи, на турецкомъ, греческомъ, армянскомъ и друг. языкахъ). По Палестинъ имълось нъсколько ствиныхъ и настольныхъ картъ, одинъ рельефъ, планъ Іерусалима, 6 діапозитивовъ и серія фотографич, видовъ и изданій, отъ Имп. Палестинскаго Общества. Необходимо отмътить еще: олеографическія панорамы Альновъ, отъ Итал. Альп. клуба, и прекрасныя фотографіи альпійских в снъговых вершинъ и ледниковъ-Витторіо Селлы, въ Бьелль, и брат. Аттингеръ въ Невшатель. от принадоного и 000.05. 1 то 000.62 по тостовы

Рядомъ съ картами и видами, въ числъ географическихъ пособій были выставлены также (какъ уже указано) и книги. Кромъ изданій русскихъ правительственныхъ учрежденій и ученыхъ Обществъ, на выставкъ имълись еще значительныя серіи изданій иностранныхъ учрежденій, какъ-то: Парижскаго Географическаго Общества, Королевскаго Института для изученія Нидерландской Индіи, Шведскаго Общества Антропологіи и Географіи, Итальянскаго Альпійскаго клуба, Кенигсбергскаго Физико-Экономическаго Общества, Германской обсерваторіи въ Гамбургъ, Geological Survey и Anthropological Bureau, въ Вашингтонъ; Турецкаго учебнаго въдомства; кромъ того, много изданій было прислано (но опоздало прибытіемъ) отъ французскаго Министерства Народнаго Просвъщенія. Были приняты также мъры къ выставленію нъкоторыхъ лучшихъ, болье доступныхъ географическихъ сочиненій, наприм.: Reclus, Geographie Universelle (17 томовъ), Varigny, Géographie moderne, "Unser Wissen von der Erde", her. v. Kirchhoff, Vivien de St.-Martin, Dict. de Géographie, 5 томовъ и др.; почти всъхъ болье значительныхъ, географическихъ и антропологическихъ журналовъ (въ серіяхъ или отдёльныхъ книжкахъ); Трудовъ нѣкоторыхъ географическихъ конгрессовъ и Обществъ; описаній новъйшихъ путешествій и руководствъ для путешественниковъ ("Hints to travellers", руководства Neumayer, Kaltbrunner, v. Richthofen,

Кігсһһоff и др.; инструкціи Р. Геогр. Общества и Общества Любителей Естествознанія). Наконецъ, было выставлено кое-что и по части инструментовъ и приборовъ: шагомѣры, компасы, компась-алидада, анероиды Нодѐ и Бонѐ, термометръ-пращъ, фотографическая камера, приспособленная для путешествій (отъ Раузера, въ Женевѣ), фотограмметрическій приборъ г. Морибеля, дорожная фотогр. камера Штейнгеля, серія антропометрическихъ инструментовъ (отъ маг. Швабе) и друг.—Необходимо замѣтитъ, что многія карты, планы, фотографіи не могли быть развѣшаны за недостаткомъ мѣста и были разложены въ папкахъ, альбомахъ или отдѣльными кучками, на столахъ и въ витринахъ, причемъ обозрѣніе ихъ было доступно всѣмъ интересующимся.

Краткій очеркъ устройства и хода выставки и перечень бывшихъ на ней объясненій.

Къ устройству выставки (подготовка которой, путемъ письменныхъ и личныхъ сношеній, началась, конечно, значительно раньше) было приступлено въ концъ іюня и оно продолжалось весь іюль и начало августа. Благодаря любезному содъйствію Управленія Императорскаго Историческаго Музея, предоставившаго, съ разръшенія Августъйшаго Предсъдателя Комитета Музея, Его Высочества Великаго Князя Сергія Александровича, рядъ большихъ залъ въ зданіи Музея, выставка могла воспользоваться достаточно обширнымъ помъщеніемъ, которое оставалось только приспособить для разм'вщенія предметовъ. Открытіе выставки для членовъ съвздовъ последовало 2-го августа, а для публики-5-го, тъмъ не менъе выставка продолжала пополняться и послъ того, по мъръ поступленія предметовъ, Отдъль военнаго въдомства (въ первой половинъ первой залы) состоялъ въ непосредственномъ завъдываніи начальника штаба моск. военнаго округа, ген.-лейт. С. М. Духовскаго, и устраивался на особыя средства, лишь при нъкоторомъ содъйствіи коммиссіи выставки, подъ наблюденіемъ состоящихъ при моск. воен. округъ: подполковника нынъ полк., ген.-штаба К. А. Кондратовича, шт.-кап. Г. М. Некрашевича, класснаго топографа М. И. Коломина и командированнаго отъ Глав. Инженернаго Управленія подполк. А. Д. Кашкина. Отдівль этотъ быль размъщенъ и декорированъ гербами, кумачемъ, флагами-по илану, выработанному (нынъ покойнымъ) кап. Рожанскимъ, и состояль, все время выставки, подъ особымъ надзоромъ чиновъ военнаго въдомства. Въ отборкъ и подготовленіи экспонатовъ этого отдѣла принимали дѣятельное участіе: предсѣдатель Военно-Ученаго Комитета генералъ-лейт. Ө. А. Фельдманъ, начальникъ Военно-топографическаго Отдѣла, ген.-лейт. І. И. Стебницкій и— отъ І'лавн. Инженернаго Управленія— генералъ А. И. Савельевъ. Подполковникъ А. Д. Кашкинъ присутствовалъ ежедневно въ помѣщеніи отдѣла и оказываль живое содѣйствіе коммиссіи въ обълененіи не только коллекцій этого отдѣла, но и всей выставки. Просторное и удобное размѣщеніе военнаго отдѣла было причиною, что въ помѣщеніи его происходили многія изъ систематическихъ объясненій (или общедоступныхъ чтеній), устраивавшихся, по предметамъ выставки, для публики.

Особо устраивался также отдель Межеваго Ведомства (въ 5-ой заль), съ разръшенія г. завъдующаго межевою частью сенатора И. И. Шамшина, генералъ-инженеромъ В. И. Ахшарумовымъ и директоромъ Константиновскаго Межеваго Института ген. М. А. Лялинымъ, подъ ближайшимъ наблюденіемъ: инспектора Межеваго Института, д. с. с. М. М. Литвинова, помощника инспектора С. М. Соловьева и завъдующаго метеорологической обсерваторіей Института Н. П. Аванасьева. Посрединъ залы этого отдъла была устроена возвышенная платформа, на которой были разм'ящены метеорологические приборы, а кругомъ развъшаны климатологическіе графики; геодезическіе инструменты были разставлены въ четырехъ большихъ шкапахъ вдоль ствны, декорированныхъ (какъ и потолокъ) зеленой матеріей и увъщанныхъ картами и планами; планы и другія изданія пом'вщались также на двухъ большихъ столахъ у входной ствны, гдв находились, кромв того, образцы столовъ и шкаповъ Межеваго Архива; промежутокъ между двухъ оконъ былъ занятъ большимъ сегментомъ шара на мраморномъ пьедесталь съ изображениемъ Россійской Имперіи. Въ отдъль постоянно дежурили служители межеваго въдомства.

Выставки городовъ Москвы и С.-Петербурга (у двухъ противоположныхъ стѣнъ 6-ой залы) устраивались также особо, по планамъ и на средства соотвѣтственныхъ управленій. Выставка города С.-Петербурга, на которую было ассигновано Петербургскою Думою 2000 р., была подготовлена завѣдывавшимъ Статистическимъ Отдѣленіемъ при С.-Пет. Городской Управѣ (нынѣ покойнымъ) проф. Ю. Э. Янсономъ и устраивалась П. П. Гусятниковымъ, а выставка г. Москвы была устроена завѣдующимъ Статистическимъ Отдѣленіемъ при Моск. Город. Управѣ В. Н. Григорьевымъ и его помощникомъ Г. А. Позняковымъ. Каждая изъ этихъ выставокъ занимала по стѣнѣ, изящно-декорированной коричневою матеріей, гербомъ и флагами, и на которой были развѣшаны планы и діаграммы; другіе планы, а также виды, изданія и проч. были размѣщены на ближайшихъ частяхъ сосѣднихъ стѣнъ и на устроенныхъ вдоль стѣнъ столахъ. — Отдѣльно устраивались еще: отдѣлъ Императорскаго Общества для содѣйствія русскому торговому мореходству, занимавшій часть пространства у входной стѣны во 2-ой залѣ, гдѣ были расположены модели и фотографіи русскихъ торговыхъ судовъ, и отдѣлъ экспедиціи для изслѣдованія старыхъ руслъ р. Аму-Дарьи, занявшій всю 9-ю залу, которая была изящно декорирована генераломъ А. И. Глуховскимъ и въ которой были размѣщены, кромѣ собственно матеріаловъ этой экспедиціи (карты, профили, планы, фотографіи), еще карты Каспійскаго и Аральскаго морей, доставленныя Глав. Гидрографическимъ Управленіемъ.

Всв прочія залы и отдівлы выставки устраивались коммиссіей, причемъ, вслъдствіе скудости имъвшихся въ ея распоряженіи средствъ, приходилось ограничиваться самыми необходимыми приспособленіями, не гоняясь за изяществомъ и роскошью. Карты, иланы и фотографіи в'вшались на ст'внахъ и на разставленныхъ вдоль и поперекъ залъ перегородкахъ и щитахъ, другія, такъ-же какъ альбомы, атласы, книги - раскладывались на устроенныхъ вдоль ствнъ столахъ; мъстами, наконецъ, приходилось устраивать особыя поставки, горки (для этнографич, предметовъ), стойки (для костюмовъ), витрины (для дорогихъ изданій, инструментовъ) и т. п. Съ другой стороны, такъ какъ, за исключениемъ одной первой залы, всв прочія были не отдъланы, нъкоторыя даже неоштукатурены и безъ половъ, то пришлось въ четырехъ залахъ настлать полы и стіны одной залы обить парусиной; кром' того вс' щиты и столы были обиты коричневой матеріей (или кумачемъ), а мъстами были декорированы и стъны. Значительное подспорье въ этомъ случат было оказано Н. Л. Шабельской, предоставившей на время выставки рядъ имъвшихся у нея составныхъ щитовъ, а также Управленіемъ Историческаго Музея, дозволившимъ воспользоваться оставшимися, отъ прежде бывшихъ въ зданіи Музея выставокъ, щитами и стойками. Кромъ того, предсъдатель коммиссіи могь пріобръсти по удешевленной цънъ нъкоторые матерьялы (щиты, корич. матерію, парусину) съ бывшихъ ранъе выставокъ: фотографической и-картинъ и цънныхъ вещей въ пользу пострадавшихъ отъ неурожая. Хотя всъ эти матерьялы и пришлось значительно пополнить, тъмъ не менъе они все-таки пригодились и способствовали некоторому сокращенію

Общая распланировка выставки была составлена председателемъ коммиссіи, который вель и всю переписку по устройству выставки, а также распоряжался и размъщениемъ поступавшихъ коллекцій. Ближайшее содбиствіе ему оказываль секретарь коммиссін (онъ-же и секретарь Географическаго Отдъленія Обш. Люб. Ест.) А. А. Ивановскій, который проводиль на выставкъ цълые дни, съ начала іюля до самаго закрытія выставки, 18 октября, а затъмъ и весь октябрь и ноябрь, причемъ на него палъ почти исключительно весь трудъ по разборкъ выставки, разсылкъ ея предметовъ и переноскъ оставшихся коллекцій въ помъщеніе Географ. Музея, такъ какъ предсъдатель коммиссіи въ это время быль болень и около пяти недёль не могь принимать никакого участія въ занятіяхъ по выставкъ. Часть труда по устройству выставки была принята, впрочемъ, на себя членомъ коммиссіи Н. Л. Гондатти, который, кром'в разм'вщенія собственных воллекцій (въ 3-ей заль) распоряжался еще развышиваніемь и раскладываніемь предметовъ въ 7-ой и 8-ой залахъ, именно — учебнаго и иностраннаго отдъловъ. Затъмъ размъщение картъ и изданий Главнаго Гидрографическаго Управленія (во 2-ой половинь 2-ой залы) производилось командированнымъ съ этою цёлью изъ Петербурга подп. І. Б. Шпиндлеромъ; картъ Главнаго Управленія Почтъ и Телеграфовъ-также командированнымъ изъ Петербурга чиновникомъ почтоваго въдомства, д. ст. с. Н. Е. Славинскимъ; предметовъ оть Горнаго Департамента и Геологическаго Комитета-членомъ последняго, М. К. Цветаевой (а отчасти также старшимъ геолотомъ Комитета Ө. Н. Чернышевымъ). Кромъ того, въ размъщеніи многочисленныхъ экспонатовъ Мин. Путей Сообщенія помогали коммиссіи К. А. Яковлева, В. С. Ивановъ и В. М. Сысоевъ, изъ коихъ последній занимался также составленіемъ списковъ для каталога выставки. Этнографическія коллекціи по Бълоруссіи устраивались Е. Р. Романовымъ и Н. А. Янчукомъ; по Сибири и съверу Евр. Россіи-А. А. Ивановскимъ и Н. М. Ядринцевымъ; наконецъ картины развъшивались подъ наблюденіемъ А. И. Занковскаго, коллекціи отъ "Сотрудника Школъ" и магазина Швабе устанавливались представителями отъ этихъ фирмъ, а серіи картограммъ проф. А. Ө. Фортунатова, фотографіи Н. М. Ядринцева, стереоскопы А. А. Толстопятова и др. ихъ владъльцами. Наконецъ, въ разборкъ выставки, по окончании ея, существенное содъйствіе было оказано А. Г. Рождественскимъ.

Географическая выставка была открыта, одновременно съ расположенной рядомъ съ ней, въ двухъ первыхъ отъ входа залахъ, Археологической (устраивавшейся подъ наблюденіемъ гр. П. С. Уваровой) 2-го августа въ 2 часа, послъ молебна, отслуженнаго мъстнымъ духовенствомъ во второй залъ Археологической выставки, въ присутствіи многихъ членовъ Международнаго Конгресса и Общества Любителей Естествознанія. Его Высочество Московскій Генераль-Губернаторъ Великій Князь Сергій Александровичь съ своею Августвишею Супругою, Великою Княгиней Елисаветой Өедоровной, изволиль посътить выставку на другой день, 3-го августа, въ третьемъ часу дня, и быль встръчень граф. П. С. Уваровой, Д. Н. Анучинымъ и другими членами коммиссій выставокъ, Управленія Историческаго Музея и-Конгрессовъ. Ихъ Высочества изволили провести на объихъ выставкахъ два часа, внимательно выслушивая делаемыя объясненія, причемъ на Географической Выставкъ эти объясненія давались, какъ предсъдателемъ Коммиссіи по устройству Выставки, такъ и лицами, зав'ядывавшими различными отдёлами или устраивавшими ихъ. Отдохнувъ нъкоторое время въ послъдней 9-ой залъ (гдъ былъ предложенъ чай), Ихъ Высочества оставили выставку въ 5 часовъ, выразивъ благодарность лицамъ, устраивавшимъ выставку и объяснявшимъ ихъ коллекціи. Съ 5-го августа открыть быль доступъ на выставку публикъ, сперва за плату 50 к., а впослъдствіи-30 к. съ взрослыхъ и 15 коп. съ учащихся и малолътнихъ. Члены Конгрессовъ допускались безплатно, равно какъ и нъкоторыя другія лица, получившія постоянные входные билеты; учебнымъ заведеніямъ разрѣшался доступъ по уменьшенной цѣнѣ, а впоследствій — безплатно. Какъ представлявшія боле спеціальный интересъ, Археологическая и Географическая выставки не могли, конечно, привлекать къ себъ значительной публики. Число посътителей варіировало, впрочемъ, въ зависимости отъ разныхъ условій; наибольшее число бывало по воскреснымъ и праздничнымъ днямъ; кромъ того, оно обусловливалось отчасти величиной платы за входъ, погодой, объявленіями въ газетахъ, назначенными на разные дни объясненіями и т. д. Наивысшая цифра платныхъ посътителей была въ послъдній день, 18 октября, именно-256 (175 взр., 81 учащійся), зат'ємъ 14 сент. (217) и 26 сент. (211), наименьшее 1 сентября (19); всего же продано билетовъ на входъ 6127, въ томъ числъ учащимся и малольтнимъ 1223. Большинство посъщало выставку, повидимому, по одному разу, но было не мало и такихъ, которые приходили по нъскольку разъ и даже проводили на выставкъ по недълъ и болъе, являясь ежедневно. Многіе посътители довольствовались, конечно, лишь бъглымъ об-

зоромъ выставки, причемъ иные интересовались особенно болфе общепонятнымъ и доступнымъ, какъ напр. картинами, стереоскопами, акварелями по переселенческому движенію и т. п., но было извъстное число посътителей, относившихся и болъе серьезно. внимательно проходившихъ всв отделы выставки или изучавшихъ спеціально нъкоторые ея отдълы, напр. военный, коллекціи по Центральной Азіи или Сибири, матеріалы по исторіи землевъдънія или по картографіи древней Россіи, изданія по статистикъ, учебный и иностранный отдёлы и т. д. Одинъ профессоръ русской исторіи, профажавшій черезъ Москву, имьль въ виду бросить лишь быглый взглядъ на выставку, но, посътивъ ее, заинтересовался настолько, что посвятиль болье нельли на ея ежелневное обозрыніе; ніжоторые преподаватели географіи въ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ, особенно прі зжіе, также находили на выставкъ матеріаль для разсмотрівнія въ теченіе многихь дней; другіе посівтители приходили неоднократно для внимательнаго разсматриванія матеріаловъ въ извъстныхъ отдълахъ, причемъ неръдко можно было ихъ видъть зачерчивающими въ своихъ записныхъ книжкахъ или делающими выписки изъ различныхъ более редкихъ изданій.

Нъкоторые изъ посътителей жаловались на недостаточную наглядность выставки, на отсутствие подробныхъ надписей и объясненій, но удовлетворить этимъ желаніямъ вполнъ было затруднительно. Ограниченность устроивавшаго выставку персонала и позднее поступленіе многихъ предметовъ не дозволили издать каталогъ выставки ко времени открытія последней, и онъ могъ выйти только въ половинъ сентября, такъ что посътители могли пользоваться имъ лишь въ теченіе последняго месяца выставки. Приняты были, впрочемъ, мѣры къ снабженію коллекдій печатными и рукописными надписями, указывавшими, какъ различные отдълы и экспонаты разныхъ въдомствъ и лицъ, такъ, отчасти, и объяснявшими отдъльные, болье замъчательные предметы. Кромѣ того, коммиссія выставки устраивала, по мѣрѣ возможности, устныя объясненія, сначала въ вид'в обхода всей выставки или нъкоторыхъ отдъловъ ея въ неопредъленное время, съ большимъ или меньшимъ числомъ наличныхъ посътителей, а затъмъ и въ видъ болье систематическихъ объясненій или чтеній, въ опредъленные часы, по различнымъ отдъламъ и собраніямъ выставки (включая сюда и расположенную рядомъ Археологическую выставку). Въ обходахъ выставки съ посътителями принимали участіе: Д. Н. Анучинъ, А. А. Ивановскій, Н. Л. Гондатти, М. К. Цвътаева, Н. М. Ядринцевъ, Н. Ф. Бъляшевскій, А. Д. Кашкинъ,

H. А. Янчукъ и др. Систематическія чтенія начались 6-го сентября и происходили въ такомъ порядкъ:

6-го сентября, воскресенье, 1 часъ д.: проф. Д. Н. Анучинъ— "Общій обзоръ Географической выставки" (въ помѣщеніи Военнаго Отдѣла).

7-го, понедъльникъ, въ 1 часъ д.: В. И. Сизовъ—"Объясненіе моделей кургановъ и другихъ погребальныхъ типовъ" (въ помъщеніи Археологической выставки передъ моделями, изготовленными по указаніямъ г. Сизова, г. Кусаковымъ).

8-го, вторникъ, въ 1 часъ д.: *Н. М. Ядринцевъ* — "Монголія на выставкъ" (въ помъщеніи Военнаго Отдъла).

Г. Ядринцевъ сдълалъ общій очеркъ Монголіи и своей поъздки къ развалинамъ Каракорума, иллюстрируя изложеніе картой и массой фотографій.

9-го, среда, въ 1 часъ д.: *Н. Л. Гондатти*— "Продукты Восточной и Южной Азіи на выставкъ" (въ 3-ей залъ Геогр. выставки).

Объясненіе было посвящено, главнымъ образомъ, чаю, его воздълыванію и обработкъ, причемъ показывалось множество фотографій, разные образцы и степени обработки чайныхъ листьевъ и другіе продукты, получаемые отъ чайнаго дерева.

10-го, четвергъ, въ 1 часъ д.: *П. П. Гусятниковъ*— "Выставка города Петербурга" (въ 6-ой залѣ, передъ выставкой Спб. Гор. Управленія).

Начавъ съ исторіи Петербурга, референтъ указалъ на постепенный ростъ столицы и ея населенія и остановился подробнѣе на статистическихъ данныхъ новъйшаго времени, снабженіи города водою и т. д., причемъ иллюстрировалъ свое изложеніе демонстраціей плановъ, діаграммъ, фотографій и т. п.

11-го, Пятница, въ 1 часъ д.: А. А. Ивановскій—"Алтай на выставкъ" (въ помъщеніи Военнаго Отдъла).

Сдъланъ былъ общій очеркъ Алтая и его населенія съ демонстраціей карть, акварелей, фотографій.

12-го, суббота, въ 1 ч. д.: *Н. А. Янчукъ*— "Бълоруссія на выставкъ" (въ 6-ой залъ).

Послѣ указанія географическаго распространенія бѣлоруссовъ и главнѣйшихъ особенностей этого русскаго племени въ его языкѣ и исторіи, референтъ остановился особенно на обстановкѣ быта, иллюстрируя его фотографіями и коллекціей этнографическихъ предметовъ.

13-го, воскресенье, въ 1 часъ д.: Н. М. Ядринцевъ-, Объяс-

ненія къ картамъ и рисункамъ, иллюстрирующимъ переселеніе въ Зап. Сибирь" (въ помъщеніи Военнаго Отдъла).

Извъстный знатокъ Сибири, только что вернувшійся изъ Тюмени, представиль въ этомъ объясненіи краткую исторію новъйшихъ переселеній за Ураль, остановившись подробнъе на послъднихъ статистическихъ данныхъ и на тъхъ условіяхъ, при которыхъ совершаются наши переселенія, причемъ демонстрировалъ карту, и фотографіи и акварели по переселенческому движенію, г. Головачева.

Въ 2 ч. д.: Д. Я. Самоквасовъ — "Объясненіе историческаго значенія пом'вщенной имъ на Археологической выставк' коллекціи" (въ пом'вщеніи Археологической выставки).

Указавъ на древнъйшія культурныя эпохи южной Россіи, особенно на скиносарматскую и славянскую, референть познакомильсь древностями этихъ эпохъ, добытыми при раскопкахъ кургановъ и городищъ, и съ ихъ характерными признаками и особенностями.

14-го, понедъльникъ, въ $2^{1}/_{2}$ ч.: проф. A. θ . Фортунатовъ"Картограммы по сельско-хозяйственной географіи" (въ помъщеніи Военнаго Отдъла).

Послъ указанія на важность собиранія сельско-хозяйственныхъ статистическихъ данныхъ и на организацію у насъ этого дѣла, референтъ познакомилъ при помощи цѣлаго ряда картограммъ съ новѣйшими выводами нашей сельско-хозяйственной географіи и статистики.

 $^{-1}$ 5-го, вторникъ, въ 2 1/ $_{2}$ ч.: M. K. \mathcal{L} 6 \mathcal{L} 6 \mathcal{L} 6 \mathcal{L} 7 \mathcal{L} 6 гологическій отдѣль выставки" (въ помѣщеніи этого отдѣла, въ 3-ей залѣ \mathcal{L} 5 \mathcal{L} 6.).

Послѣ краткаго ознакомленія съ задачами и методами геологіи и съ исторіей ея развитія въ Россіи, было дано объясненіе болье замѣчательныхъ и интересныхъ изъ выставленныхъ картъ и другихъ матеріаловъ.

16-го, среда, въ 3½ ч.: проф. Д. Н. Анучин — Матерьялы по исторіи землев'єд'єнія вообще и Россіи въ частности до половины XVIII в." (въ пом'єщеніи Геогр. Кабинета Унив., въ 4-й зальть Г. В.)

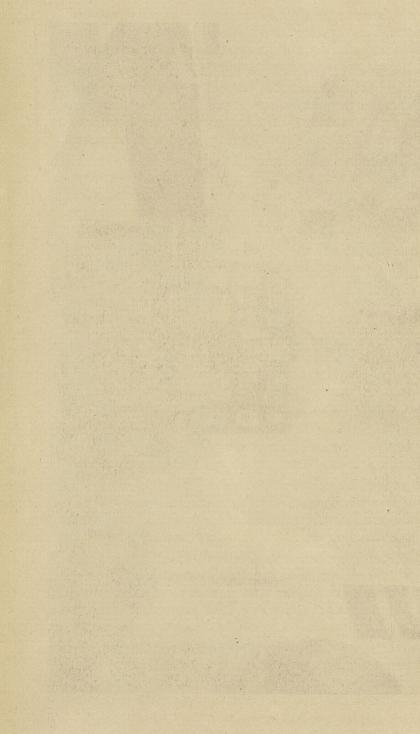
Указавъ на постепенное развите географическихъ свъдъній и представленій со временъ Гомера, референтъ остановился на Птолемев и нъкоторыхъ средневъковыхъ картахъ, затъмъ перешелъ къ эпохъ открытія Америки, къ атласамъ и космографіямъ XVI в. и закончилъ обзоромъ древнъйшей картографіи Россіи, начиная съ картъ Б. Агнезе, Герберштейна, Массы и Герарда, и кончая картами и атласами XVIII в.



Фототипія Шерерь, Набгольць и К? въ Москвіъ.

Московская Географическая Выставка 1892 г.

Отдълъ Географическаго Кабинета Моск. Университета.



- 17-го, четвергъ, вт. 2 ч.: *Н. О. Бъляшевскій* "Коллекціи по каменному в'єку" (въ пом'єщеніи Арх. выст.).

18-го, Пятница, въ 2 ч.: *Н. Л. Гондатти*, Съверо-Западная Сибирь на выставкъ" (въ 6-й залъ).

. Изложеніе иллюстрировалось картами, фотографіями и коллекцієй предметовъ изъ быта вогуловъ.

19-го, суббота, въ 2 ч.: *Н. И. Аванасьевъ*—"Объяснение діаграммъ климата Москвы и метеорол. приборовъ" (на платформъ Межеваго отдъла).

- Сообщеніе состояло изъ краткаго ознакомленія съ задачами и методами метеорологіи, причемъ были демонстрированы различные выставленные инструменты (особенно самопишущіе), и изъ изложенія данныхъ по климату Москвы, иллюстрированныхъ рядомъ большихъ діаграммъ.

20-го, воскресенье, съ 1—2 и съ 3—4—Прогулки по выставкъ съ объясненіями.

- 21-го, понедъльникъ, въ 2½ ч.: С. М. Соловевъ— "Объяснение геодезическихъ инструментовъ, рельефной карты, плана Москвы и другихъ предметовъ Межеваго отдъла" (въ помъщении этого отдъла).

22-го, вторникъ, въ $2^{1}/_{2}$ ч.: A. B. Π авловъ — "Матеріалы по географіи Кавказа" (во 2-й половинь 1-й залы).

Указаны были главнъйшія данныя по географіи (особенно орографіи), отчасти также геологіи Кавказа, съ демонстрированіемъ картъ и фотографическихъ снимковъ.

23-го, среда, $2^{1}/_{2}$ ч.: А. Д. Кашкино—"Выставка Главнаго Инженернаго Управленія" (въ пом'вщеніи Военнаго Отд'яла).

24-го, четвергъ, $2^{1}/_{2}$ ч.: B.M. Михайловский— "Коллекціи по шаманскому культу" (въ 6-й залѣ).

Дано было общее понятіе о шаманстві, особенно сибирскомъ, и объяснены различные предметы шаманскаго культа, присланные на выставку Восточно-Сибирскимъ Отдівломъ Географ. Общества и Обществомъ для изученія Амурскаго края.

25-го, пятница, *Н. Л. Гондатти*— "Матеріалы по географіи Туркестана" (въ пом'вщеніи Военнаго Отд'вла).

- Представленъ былъ общій географическій очеркъ русскаго Туркестана и его производительности, съ демонстраціей картъ и фотографій.

26-го, суббота, А. А. Ивановскій— "Типы народностей Средней Азіи" (въ пом'єщеніи Военнаго Отд'вла).

ко Сдъланъ былъ очеркъ этнографіи Передней Азіи и быта

различныхъ ея народностей, иллюстрированный массою фотографій.

27-го, воскресенье, съ $1^{1}/_{2}$ до $3^{1}/_{2}$ ч.:—Общій обзоръ выставки подъ руководствомъ Д. Н. Анучина, Н. Ө. Бъляшевскаго, А. Д. Кашкина, А. А. Ивановскаго, Н. А. Янчука и Н. Л. Гондатти.

28-го, понедъльникъ, въ $2^{1}/_{2}$ ч.: В. И. Сизовъ—"Обзоръ коллекцій по доистор. древностимъ Южн. Россіи, Сибири и Кавказа". (въ помъщеніи Археол. выставки).

Дано было объяснение къ этнографическимъ картамъ славянскихъ странъ и къ фотографіямъ и рисункамъ, иллюстрирующимъ природу и население Сербіи, Босніи и Герцеговины и т. д.

3-го октября, въ $2^{1/2}$ ч.: B.~M.~Muxaŭnoscniŭ— "Объясненіе учебныхъ географическихъ пособій" (въ 7-й и 8-й залѣ).

Указаны были различныя географическія пособія (учебныя карты, теллуріи, глобусы, рельефы, атласы, сътки, и т. д.), преимущественно въ иностранномъ отдълъ, съ выясненіемъ ихъ относительныхъ достоинствъ и преимуществъ.

Далѣе объясненія прекратились и ограничивались только общими обзорами по воскреснымъ и праздничнымъ днямъ. Выставку предполагалось закрыть 11-го октября, но по выраженному многими лицами желанію, рѣшено было продолжить ее до 18-го октября включительно, открывая на время съ 11 до 4 часовъ. 18-го октября выставка была закрыта.

Въ виду интереса и ръдкости нъкоторыхъ предметовъ выставки, подлежавшихъ возвращеню по принадлежности, были приняты мъры къ снятю съ нъкоторыхъ картъ, плановъ, рисунковъ, этнографическихъ предметовъ, и т. д. копій или фотографическихъ снимковъ для Географ. Музея Университета. Равнымъ образомъ были сняты фотографіи общаго вида выставки, въ нъсколькихъ залахъ, которыя и продавались затъмъ у входа на выставку, вмъстъ съ каталогомъ и нъкоторыми другими фотографіями и изданіями.

Выставка находилась подъ наблюденіемъ двухъ кассиршъ и 16 служителей; изъ посл'вднихъ пятеро нижнихъ чиновъ, отряженныхъ военнымъ в'вдомствомъ, наблюдали за военнымъ отд'вломъ и коллекціями ген. Глуховскаго (въ 9-й залѣ), двое служителей межеваго в'вдомства дежурили въ межевомъ отд'влъ, одинъ почтальонъ—въ залѣ выставки почтоваго отд'вла и одинъ находился при выставкъ города С.-Петербурга; остальные семь служителей

состояли въ непосредственномъ распоряженіи коммиссіи выставки. Никакихъ особенныхъ событій во все время выставки, въ помѣщеніи ея, не было, равно какъ и крупныхъ пропажъ; нѣкоторыя мелкія пропажи объясняются скорѣе шалостями молодого поколѣнія, такъ какъ онѣ обнаруживались послѣ посѣщеній выставки учебными заведеніями. Такъ, было отломано нѣсколько якорей у моделей судовъ и пропало нѣсколько мелкихъ предметовъ въ этнографическомъ собраніи по Бѣлоруссіи; впрочемъ, было украдено также 2 термометра и нѣсколько книжекъ мелкаго формата.

Вскор'в посл'в открытія выставки, предс'ядатель Коммиссіи ея счель своимъ долгомъ поблагодарить всъхъ участниковъ въ устройствъ выставки, пригласивъ ихъ на объдъ въ "Эрмитажъ"; въ свою очередь, члены Коммиссіи устроили тамъ же, незадолго до окончанія выставки, 11-го октября, объдъ своему предсъдателю. Оба объда прошли весьма оживленно и сопровождались многими теплыми ръчами; на послъднемъ объдъ возникла мысль о снятіи съ участниковъ выставки фотографической группы, о заказъ въ память выставки, для лицъ, принимавшихъ ближайшее участіе въ ея устройствь, особыхъ жетоновъ и о поднесеніи предсъдателю Коммиссіи альбома фотографическихъ видовъ выставки. Первое изъ этихъ предположеній не могло быть осуществлено за последовавшею вскоре после того продолжительною бользнью председателя и за отъездомъ изъ Москвы некоторыхъ ближайшихъ участниковъ выставки; что же касается жетоновъ, то мысль о нихъ была приведена въ исполненіе, равно какъ состоялось (21-го марта 1893 г.) и поднесение проектированнаго альбома. Альбомъ этотъ, въ листъ, составился изъ 17 видовъ выставки, передъ которыми пом'вщенъ портретъ предс'вдателя Коммиссіи, покрытый многими подписями; всв фотографіи заключены въ кожаный, съ золотымъ обръзомъ и застежками, переплетъ, украшенный надписью: "Географическая Выставка въ Москвъ, 1892 г. — Организатору первой въ Россіи Географической Выставки и Предсъдателю Коммиссіи по устройству ея, глубокоуважаемому Дмитрію Николаевичу Анучину. Отъ членовъ Коммиссіи". Жетонъ быль осуществленъ въ видъ небольшой круглой серебряной медали съ ушкомъ вверху, для ношенія его на часовой цъпочкъ; на средней части медали, сдъланной нъсколько выпукло, изображена, на матовой поверхности, половина глобуса (съ нанесеніемъ очертаній Европы, Азіи, Африки и восточной окраины Америки), а на плоскомъ, позолоченномъ ободкъ выръзана надпись: "Географическая Выставка 1892 г. въ Москвъ". На оборотной гладкой позолоченной сторон'в жетона выр'взаны имя, отчество и фамилія получившаго жетонъ лица. Жетоны были предназначены для лицъ, принимавшихъ болѣе непосредственное участіе въ устройствъ выставки и трудившихся на ней безвозмездно лично, при чемъ первонально им'влось въ виду, что они будутъ пріобр'втаться каждымъ изъ им'вющихъ на то право лицъ на собственныя средства (по 4 руб. за жетонъ); но впосл'ядствіи было найдено возможнымъ пріобр'всти н'вкоторое число жетоновъ на средства, оставшіяся отъ выставки (по скольку таковыя им'влись на лицо), и поднести ихълицамъ болѣе потрудившимся при самомъ устройствъ выставки или оказавшимъ содъйствіе ей и Географическому Музею Университета пожертвованіями ц'янныхъ предметовъ.

Отзывы о выставкъ, появившіеся въ печати, или заявленные предсъдателю ея Коммиссіи.

Географическая выставка, какъ событіе, выходящее изъ ряда обыденныхъ, была предметомъ многихъ статей и замътокъ въ текущей прессъ. Въ московскихъ газетахъ ("Русскихъ Въдомостяхъ", "Московскихъ Въдомостяхъ", "Московской Иллюстрированной Газеть", "Новостяхъ Дня") помъщались не только извъстія объ открытіи выставки, объ общемъ видъ ея, о бывшихъ на ней объясненіяхъ и т. д., но и болье значительныя статьи объ ея содержаніи вообще и объ ея различныхъ отдёлахъ въ частности. Кромъ того, довольно подробный обзоръ выставки появился въ "Церковныхъ Въдомостяхъ", а болъе краткія извъстія о ней помъщались въ петербургскихъ и провинціальныхъ газетахъ, между прочимъ въ сибирскихъ и кавказскихъ. Гораздо менъе отозвались "толстые", ежемъсячные журналы: въ нихъ не появилось ни одной сколько-нибудь значительной статьи, посвященной выставкъ, и даже московскія изданія: "Русская Мысль" и "Русское Обозръне" не коснулись ея или лишь упомянули о ней по поводу бывшихъ конгрессовъ. Краткій обзоръ Географической (и Археологической) выставки (61/2 стр.) быль помъщенъ въ "Журналъ Мин. Нар. Просв." (янв. 1893 г., въ статьъ о Международномъ Конгрессъ по антропологіи и доисторич. археологіи), затымь, спеціально о географической выставкь, въ "Кіевской Старинъ" (1892 г., ноябрь), при чемъ авторъ, осмотръвшій выставку лишь одинь разъ, 21-го августа, остановился главнымъ

образомъ на матеріалахъ по Юго-западному краю и Малороссіи, и-нашелъ ихъ немногочисленными, отрывочными, растерянными среди другихъ экспонатовъ. Упрекъ этотъ нельзя не признать справедливымъ: по Малороссіи было выставлено, дъйствительно, мало, хотя все-таки больше, чёмь указаль обозреватель (Малороссія фигурировала на многихъ картахъ Военно - топограф. Отдъла, старинныхъ картахъ отъ Главнаго Инженернаго Управленія, изданіяхъ Ильина, Мин. Пут. Сообщенія, на картограммахъ Центр. Статист. Комитета, Министерства Финансовъ, Гл. Интендантскаго Управленія, на межевыхъ, льсныхъ, климатологическихъ, этнографическихъ картахъ и т. д.); но дъло въ томъ, что большаго трудно было добыть, и, напримъръ, по части фотографій Коммиссія только и могла достать, что по Кіеву, Днѣпровскимъ порогамъ и Подоліи, а по многимъ другимъ интереснымъ мъстностямъ усилія ея оказались тщетными. Что же касается до разбросанности матеріала, то она была также неизбъжна, въ виду того, что каждое въдомство желало быть представленнымъ на выставкъ совокупностью присланныхъ имъ работъ, и являлось невозможнымъ раздроблять, напримъръ, коллекціи военнаго въдомства, морскаго, путей сообщенія, горнаго и т. д.

Весьма обстоятельная статья о географической выставкъ была помѣщена проф. Е. Ф. Шмурло въ "Историческомъ Обозрѣніи" (Сборникъ Историч. Общества при С.-Петербургскомъ университетъ. Т. V., 1892 г.), подъ заглавіемъ: "Русская исторія на Московской Географической выставкъ 1892 г. .. Авторъ касается только матеріаловъ по исторической географіи Россіи, но и они дали ему сюжеть для статьи на 37 страницахъ. Начиная съ воспроизведеній древне-греческихъ и римскихъ картъ, авторъ переходить къ Козьмъ Индикоплову, упоминаетъ о лубочной русской картинъ земнаго круга, говоритъ о средневъковыхъ картахъ, атласахъ XVI в., собраніяхъ Норденшильда и останавливается подробнъе на старинныхъ картахъ Московіи, подвергая обстоятельному анализу карты И. Массы, Гес. Герарда, Фишера, Витзена, Чертежъ Сибири П. Годунова и друг. Такъ же обстоятельно разсматриваются карты и планы Петровскаго времени, планы и виды старой Москвы, карты сторожевыхъ линій или засъкъ, старинныя карты и атласы русскихъ морей и т. д.

Весьма сочувственно отнеслось къ Географической выставкъ Императорское Русское Географическое Общество, наиболъе компетентный у насъ институтъ по землевъдънію. Въ общемъ собраніи Общества, 12-го октября 1892 г., вице-предсъдатель П. П.

Семеновъ "въ сочувственныхъ выраженіяхъ напомниль собранію, что въ августъ происходила въ Москвъ первая въ Россіи Географическая выставка, увънчавшаяся блестящимъ успъхомъ, и провель параллель между этою выставкою и выставкою итальянскою, видънною имъ въ Генуъ". Въ соединенномъ засъданіи отдъленій географіи математической и географіи физической, бывшемъ 26-го октября того же года, председатель отделенія математической географіи, А. А. Тилло — "напомниль членамь, что лътомъ сего года въ Москвъ была устроена, главнымъ образомъ стараніями Д. Н. Анучина, первая географическая выставка въ Россіи, имъвшая значительный успъхъ, благодаря отзывчивости всъхъ въдомствъ и учрежденій, располагающихъ картографическими матеріалами всякаго рода". По этому поводу "д. чл. І. Б. Шпиндлеръ, бывшій на этой выставкі отъ Главнаго Гидрографическаго Управленія, описаль въ нівскольких словахь организацію выставки и т'в предметы, которые были на ней экспонированы", а "помощникъ предсъдателя Общества І. И. Стебницкій (также бывшій на выставкъ) дополнилъ вышеприведенныя слова указаніемъ на ніжоторыя коллекціи и на громадный трудъ устроителя выставки Д. Н. Анучина. По этому поводу Отделенія постановили: доложить Сов'ту о заслуг'т, оказанной на пользу географіи устроителями вышеупомянутой выставки, по почину Д. Н. Анучина". Упомянутое сообщение І. Б. Шпиндлера появилось, въ обработанномъ видъ, въ "Извъстіяхъ Географическаго Общества" (Т. XXVIII, 1892, вып. VI), на стр. 576—586, подъ заглавіемъ: "Московская Географическая Выставка 1892 г. ч Замътивъ, что устроенная въ Москвъ выставка "составляетъ крупное событіе въ исторіи развитія географической науки у насъ", и что это была "первая географическая выставка въ Россіи", авторъ дълаетъ обзоръ всъхъ отдъловъ землевъдънія, представленныхъ на выставкъ, и заканчиваетъ его лестнымъ отзывомъ объ ея устроителяхъ. Наконецъ, въ засъданіи Совъта Географическаго Общества, бывшемъ 1-го декабря 1892 г. было, между прочимъ, постановлено: "засвидътельствовать профессору Д. Н. Анучину чувства живъйшей признательности Императорскаго Русскаго Географическаго Общества за блестящее устройство первой въ Россіи географической выставки поднесеніемъ ему привътственнаго адреса". Адресъ этотъ быль составленъ отъ имени Совъта Географическаго Общества въ такихъ выраженіяхъ: петентный у наста инспитуты, по замлевъльню. Въ побщемъ

"Глубокоуважаемый Дмитрій Николаевичь!

фененти, бывшій на Московской выставить, есплалов на многія Благодаря Вашимъ трудамъ и заботамъ, минувшимъ лътомъ осуществлена въ Москвъ, Вами же задуманная, первая въ Россіи

географическая выставка.
Совъть Императорскаго Русскаго Географическаго Общества, высоко цвия значение этого события, единогласно постановиль въ засъданіи своемъ 1-го сего декабря засвидътельствовать Вамъ одушевляющія его чувства жив вишей признательности за проведеніе въ жизнь столь плодотворной для географической науки мысливнить поветьть: "Стагодарить профессора диненамися

Выставивъ въ сердцѣ Россіи на всенародное обозрѣніе подборъ наиболъе выдающихся результатовъ изученія русскими людьми въ географическомъ отношеніи великой Русской земли и сопредъльныхъ съ нею странъ Азіатскихъ, Вы тъмъ самымъ оказали существенную услугу делу популяризаціи географіи среди всъхъ слоевъ Русскаго народа и сдълали починъ, съ блестящимъ успъхомъ котораго Совътъ старъйшаго въ Россіи Географическаго Общества считаетъ долгомъ единодушно поздравить Васъ.

Предсъдатель Общества Великій Князь нагодон выдо отклет высовоства ТУК Николай Михайловичь. Высовой выдо

Вице-Предсъдатель П. Семеновъ.

Помощникъ Предсъдателя І. Стебницкій.

Предсъдательствующіе въ Отдъленіяхъ:

Ал. Тилло, И. Мушкетовъ, Е. Ламанскій, В. Ламанскій.

ошнью вы него выправно совыта в дестви в недимомого

Н. Веселовскій, М. Герсевановъ, И. Ждановъ, Ө. Кеппенъ, С. Макаровъ, П. Охочинскій, М. Раевскій, К. Старицкій.

Секретарь Общества А. Григорьевъ".

Въ изданіяхъ Отдъловъ Императорскаго Географическаго Общества Московская Географическая выставка также была отмъчена. Такъ, въ "Запискахъ Кавказскаго Отдъла" (Т. XV, 1893 г.) появилась статья А. С. Хаханова: "Къ исторической географіи Кавказа" (8 стр.), посвященная исключительно историко-географическимъ матеріаламъ, бывшимъ на Московской Географической выставкъ. Кромъ того, отзывы о выставкъ были помъщены въ "Метеорологическомъ Въстникъ" и въ нъкоторыхъ заграничныхъ журналахъ. Въ Парижскомъ Географическомъ Обществъ вниманіе на Московскую выставку было обращено Эд. Бланомъ (Ed. Blanc) въ его сообщени о гидрографіи бассейна древняго Оксуса. Референтъ, бывшій на Московской выставкъ, ссылался на многія старинныя и новъйшія карты, которыя были на ней выставлены, и которыми онъ воспользовался какъ матеріаломъ для своихъ соображеній и выводовъ. (См. "Bulletin de la Société de Geographie" 1892, стр. 281—315).

Каталогъ Географической выставки быль поднесень председателемъ ея Коммиссіи, чрезъ посредство Его Сіятельства г. Министра Народнаго Просвъщенія, графа И. Л. Ледянова, Его Императорскому Величеству Государю Императору, который милостиво соизволиль повельть: "благодарить" профессора Анучина. Каталогъ быль поднесень чрезъ посредство Его Высокопревосходительства генераль-адъютанта Г. Г. Даниловича Его Императорскому Высочеству Государю Наслъднику Цесаревичу; чрезъ посредство генерала М. П. Степанова-Ихъ Императорскимъ Высочествамъ Великому Князю Сергію Александровичу и Великой Княгинъ Елисаветъ Өеодоровнъ; чрезъ посредство г. вице-президента Академіи Наукъ Я. К. Грота-Его Императорскому Высочеству, Великому Князю Константину Константиновичу и Ихъ Высочествамъ Великимъ Князьямъ Николаю и Александру Михайловичамъ. Отъ имени Ихъ Высочествъ также была передана благодарность предсъдателю коммиссіи.

Состоявшіяся въ Императорскомъ Обществъ любителей естествознанія, антропологіи и этнографіи избранія въ члены и присужденія наградъ и благодарностей въ связи съ бывшей Географической выставкой.

По поводу содъйствія, оказаннаго разными учрежденіями и лицами Коммиссіи Географической выставки, предсъдатель ея вошель въ Совътъ Общества Любителей Естествознанія съ предложеніемъ о выраженіи, отъ имени Общества, благодарности за такое содъйствіе. Послъ обсужденія подробностей этого предложенія въ Совъть и представленія его въ окончательной формъ Обществу, состоялись слъдующія избранія и награжденія.

Были избраны въ почетные члены:

Ванновскій, Петръ Семеновичъ— въ благодарность за его сочувственное отношеніе къ Обществу и за существенное содъйствіе, оказанное имъ Московской Географической выставкъ 1892 г.

Витте, Сергъй Юльевичъ — въ уважение къ его ученымъ

трудамъ и въ благодарность за сочувственное отношеніе къ Обществу, выразившееся особенно въ содъйствіи международнымъ конгрессамъ въ Москвъ въ 1892 году и бывшимъ при нихъ выставкамъ.

Духовской, Сергъй Михайловичъ — во вниманіе къ его постоянному сочувствію къ дъятельности Общества и въ благодарность за существенное содъйствіе, оказанное имъ Географической выставкъ въ Москвъ въ 1892 г.

Норденшильдь, Баронъ Нильсъ-Адольфъ-Эрикъ — во вниманіе къ его заслугамъ по изслъдованію полярныхъ странъ и Сѣвернаго Ледовитаго океана, по собиранію и обработкъ данныхъ, касающихся исторіи географіи и въ благодарность за содъйствіе, оказанное имъ Географической выставкъ въ Москвъ въ 1892 г.

Обручесь, Пиколай Николаевичь — во вниманіе къ его ученымь заслугамь и въ благодарность за содъйствіе, оказанное имь Географической выставкъ въ Москвъ, въ 1892 г.

Посьеть, Константинь Николаевичь — во вниманіе къ его постоянному сочувствію къ д'ятельности Общества и въ благодарность за сод'ятельное имъ Географической выставкъ въ Москвъ въ 1892 г.

— Уихачевъ, Николай Матвъевичъ — въ благодарность за его сочувственное отношеніе къ Обществу и за содъйствіе, оказанное имъ международнымъ конгрессамъ и бывшимъ при нихъ научнымъ выставкамъ въ Москвъ въ 1892 г.

Яновскій, Кирилль Петровичь — во вниманіе къ его заслугамъ по собиранію и изданію матеріаловь, касающихся различныхъ мъстностей и народовъ Кавказа, и въ благодарность за содъйствіе, оказанное имъ Географической выставкъ въ Москвъ въ 1892 г.

. Были избраны въ Непремѣнные Члены Общества: это полими и

Фонъ-Арбтеръ, генералъ-маіоръ, директоръ И. К. Военно-Географическаго Института въ Вѣнѣ, оказавшій содѣйствіе Географической выставкѣ присылкою изданій этого Института.

(Алекспевъ, Николай Александровичъ, Московскій городской голова, оказавшій существенное содъйствіе, какъ бывшимъ въ Москвъ международнымъ конгресамъ, такъ и Географической выставкъ, устройствомъ на послъдней Отдъла Моск. Гор. Упр. †).

Анненковъ, Михаилъ Николаевичъ, генералъ, разрѣшившій выставить на Географической выставкѣ модели Закасшійской жел. д.

Брюкнеръ, Эдуардъ Александровичъ, профессоръ Бернскаго уни-

верситета, оказавшій содъйствіе выставкъ въ сношеніяхъ съ швейцарскими картографическими учрежденіями и фирмами.

Вильдъ, Генрихъ Ивановичъ, академикъ, директоръ Главной Физической Обсерваторіи въ Петербургъ, доставившій на Геогр. выставку рядъ изданій Обсерваторіи.

Тлуховской, Александръ Ивановичъ, генералъ, бывшій начальникъ экспедиціи для изслъдованія старыхъ руслъ Аму-Дарьи, устроившій на Географической выставкъ особый отдълъ изъ матеріаловъ, собранныхъ этою экспедиціей.

Григорьевь, Александръ Васильевичъ, секретарь И. Русскаго Географич. Общества, оказавшаго большое содъйствіе Географ. выставкъ присылкою своихъ альбомовъ и изданій и предоставленіемъ послъднихъ въ даръ Геогр. Музею Московскаго Университета.

Еремпьевт, Павель Владиміровичь, директоръ Императорскаго Минералогическаго Общества, оказавшаго содъйствіе Географ. выставкъ доставкою (а отчасти и пожертвованіемъ Университету) изданныхъ имъ геологическихъ картъ и другихъ изданій.

Зейдищь, Николай Карловичь, директоръ Кавказскаго Статистическаго Комитета, оказавшій содъйствіе выставкь доставленіемь значительнаго числа фотографій и другихъ матеріаловъ по Кавказу.

Инатьевь, графъ Николай Павловичъ, генераль-адъютантъ, предсъдатель Славянскаго Благотворительнаго Общества, оказавшій содъйствіе Географ, выставкъ доставленіемъ серій изданій Общества, пожертвованныхъ Географ. Музею университета.

Калачовъ, Викторъ Васильевичъ, директоръ Департамента Земледълія и Сельской Промышленности М. Г. Им., оказавшій содъйствіе Географич. выставкъ присылкою изданій Департамента, поступившихъ затъмъ въ даръ Географическому Музею.

Кобеко, Дмитрій Оомичъ, чл. Совъта Минист. Финанс., оказавшій содъйствіе Географическ. выставкъ доставленіемъ большой серіи изданій Министерства, поступившихъ затъмъ въ даръ Географ. Музею.

Кулибинъ, Николай Александровичъ, директоръ Горнаго Департамента, оказавшаго существенное содъйствие Геогр. выставкъ доставлениемъ своихъ изданій.

Линдеманъ, Карлъ, профессоръ и ректоръ Кенигсбергскаго университета, президентъ Кенигсбергскаго Физико - Экономическаго Общества, приславшаго серію своихъ изданій, которыя поступили затъмъ въ даръ Географическому Музею.

Похманг, полковникъ, директоръ Топографическаго Союзнаго Бюро въ Бернъ, доставившій въ даръ серію изданныхъ Бюро топографич. картъ Швейцаріи.

Лялинъ, Михаилъ Алексвевичъ, генералъ, директоръ Константиновскаго Межеваго Института, оказавшій существенное содвиствіе Географической выставкъ въ устройствъ на ней Межеваго Отдъла.

Назимов», Павель Николаевичь, вице-адмираль, начальникъ Главнаго Гидрографическаго Управленія, оказавшаго существенное содъйствіе выставкъ доставленіемъ большой серіи морскихъ картъ и другихъ изданій, значительная часть коихъ поступила затъмъ въ даръ Географ. Музею Моск. Университета.

Найденов, Николай Александровичь, предсъдатель Московскаго Биржеваго Комитета, оказавшій содъйствіе Географ. выставкъ предоставленіемъ въ даръ двухъ большихъ и ръдкихъ альбомовъ фототипій съ плановъ и видовъ старинной Москвы.

Неймайер, профессоръ, директоръ Германской Морской Обсерваторіи въ Гамбургь, предоставившій въ даръ для Геогр. выставки серію изданныхъ Обсерваторіей картъ и книгъ.

Писаревъ, Евгеній Сергъевичъ, директоръ Лъснаго Департамента М. Г. И., доставившій на Географическую выставку рядъ оргинальныхъ картъ по лъсамъ Евр. Россіи и изданій Департамента.

Савельевъ, Александръ Ивановичъ, генералъ, принимавшій существенное участіє въ отборкъ и изготовленіи метеріаловъ, присланныхъ на Географич. выставку отъ Главнаго Инженернаго Управленія.

Скальковскій, Константинъ Аподлоновичь, вице-директоръ Горнаго департамента, оказавшаго, какъ сказано, существенное содъйствіе Географ. выставкъ.

Тройницкій, Николай Александровичь, директоръ Центральнаго Статистическаго Комитета, оказавшій существенное сод'яйствіе Геогр. выставк'в предоставленіемъ въ даръ большой серіи изданій Комитета.

Фадпесь, Петръ Александровичь, бывшій директоръ Департамента Шоссейныхъ и Водяныхъ Сообщеній, доставившаго на Геогр. выставку большую серію оригинальныхъ плановъ, старинныхъ картъ и печатныхъ изданій, причемъ значительная часть послѣднихъ поступила затъмъ въ даръ Геогр. музею университета.

Фельдмант, Өедоръ Александровичь, генераль-лейтенанть, завъдующій дълами Военно-Ученаго Комитета Главнаго Штаба, оказавшій значительное содъйствіе Геогр. выставкъ подготовленіемъ для нея многихъ матеріаловъ и передавшій въ даръ Географич. музею лично ему принадлежащій альбомъ фотографій изъ путешествія въ Тибетъ Б. Л. Громбчевскаго.

Чернышевь, Өеодосій Николаевичь, старшій геологь Геологическаго Комитета, оказавшій содъйствіе Географ, выставкъ доставленіемь изданій Комитета и собственныхъ своихъ матеріаловъ.

Шамшин, Иванъ Ивановичъ, сенаторъ, завъдующій Межевою частью, оказавшій существенное содъйствіе Геогр. выставкъ разръшеніемъ устройства на ней Межеваго Отдъла.

Ядриниевъ, Николай Михайловичъ, навъстный изслъдователь Сибири, оказавшій содъйствіе Географ. выставкъ предоставленіемъ для нея многихъ картъ и фотографій, принимавшій живое участіє въ объясненіяхъ на выставкъ и въ устройствъ на ней Вост.-Сиб. Отдъла Геогр. Общества.

Были избраны въ дъйствительные члены Общества:

Андреев, Викторъ Оедоровичъ, полковникъ, завъдующій картографическою частью въ Главномъ Гидрографическомъ Управленіи, принимавшій участіє въ отборкъ для Геогр. выставки гидрогр. картъ.

Аванастевь, Николай Павловичь, завъдующій метеорологическою обсерваторіей Конст. Межеваго Института, принимавшій дъятельное участіє въ устройствъ на выставкъ метеорологической части Межеваго Отдъла и въ изготовленіи діаграммъ по климату Москвы.

Басиль, Николай Васильевичь, членъ Географическаго Отдъленія Общ. Люб. Е., оказавшій содъйствіе Географ, выставкъ предоставленіемъ въ даръ нъсколькихъ ръдкихъ космографич. гравюръ XVI в.

(Ждановъ, Евгеній Александровичь, генераль, бывшій начальникъ Военно-Топогр. Отдъла Кавказскаго военнаго округа, доставившаго на выставку значительную серію картъ Кавказа различныхъ масштабовъ †).

Жилинский, Іосифъ Ипполитовичъ, генералъ, начальникъ работъ по осущению болотъ въ Полъсъъ, матеріалы по коимъ были представлены имъ на Геогр. выставку.

Кассини, графъ Артуръ Павловичъ, русскій посланникъ въ Пекинъ, доставившій на выставки Конгрессовъ китайскія издълія изъ разныхъ породъ нефрита и новую карту границъ Россіи съ Китаемъ, исполненную китайцами.

Клеменсь, Дмитрій Александровичь, изв'єстный изсл'єдователь Сибири и Монголіи, правитель д'єль Восточно-Сибирскаго Отд'єла Геогр. Общ., оказавшаго значительное сод'єйствіе Географ. выставк'є присылкою своихъ коллекцій.

Кондратовичь, Кипріань Антоновичь, полковникь, члень Ге-

ографич. Отдъленія Общ. Люб. Е., принимавшій д'вятельное участіе въ устройств'в на Геогр. выставк' Военнаго Отдъла.

Титвиновъ, Михаилъ Михайловичъ, д. с. с., инспекторъ Конст. Межев. Института, членъ Геогр. Отд. О. Л. Е., принимавтій дъятельное участіє въ устройствъ на Географ. выставкъ Межеваго Отдъла.

Макаровъ, Степанъ Осиповичъ, контръ-адмиралъ, доставившій на Геогр. выставку свои чертежи и діаграммы по изслъдованію Тихаго океана, Японскаго и Охотскаго морей.

Мартаритов, Василій Петровичь, изв'єтный д'ятель Общества для изученія Амурскаго края во Владивосток'в, доставившаго на Геогр. выставку коллекцію предметовь изь быта амурских инородцевь.

Мирошниченко, Семенъ Тарасовичъ, полковникъ, начальникъ Военно-Топогр. Отдъла Омскаго военнаго округа, доставившій на Геогр. выставку рядъ изданныхъ Отдъломъ картъ и плановъ.

Михайловъ, Константинъ Ивановичъ, помощникъ начальника Главнаго Гидрограф. Управл., оказавшій въ этомъ званіи сод'яйствіе Геогр. выставкъ.

Ровинскій, Дмитрій Александровичь, сенаторь, изв'єстный изсл'єдователь старинныхъ гравюрь, доставившій на Географическую выставку атлась факсимиле старинныхъ русскихъ портретовъ, видовъ и картъ.

Селла, Витторіо (въ Бьелль, Италія), извъстный альпинистъ и фотографъ, членъ Геогр. Отд. О. Л. Е., доставившій на выставку большую серію своихъ фотографій, нъкоторыя изданія и оказавшій содъйствіе выставкъ сношеніями съ Итал. Альп. клубомъ и картограф. институтомъ Паравія въ Туринъ

Соловьев, Сергъй Матвъевичъ, помощникъ инспектора классовъ Конст. Меж. Института, членъ Географ. Отдъленія О. Л. Е., принимавшій дъятельное участіе въ устройствъ на Географической выставкъ Межеваго Отдъла, особенно отдъла геодезическихъ инструментовъ.

Сукачев, Владиміръ Платоновичь, Иркутскій городской голова и предсъдатель Вост.-Сиб. Отдъла Геогр. Общ., оказавшаго содъйствіе выставкъ доставленіемъ своихъ коллекцій.

Толетопятовъ, Алексъй Александровичъ, библіотекарь Моск. Унив., членъ Геогр. Отд. О. Л. Е., оказавшій содъйствіе выставкъ предоставленіемъ для нея фотографій Урала и 5 стереоскоповъ съ видами Лашеналя.

Фортунатовъ, Алексъй Өедеровичъ, профессоръ Петровской

Сел.-Хоз. Академіи, доставившій на выставку серію картограммъ и принимавшій участіє въ объясненіяхъ на выставкъ.

Фрешвильдь, секретарь Лонд. Кор. Геогр. Общ., доставившій на выставку карты Тибета и Памира и серію фотографій Центр. Кавказа, покойнаго Донкина.

Цептаева, Марья Кузьминишна, членъ Геолог. Комитета, устраивавшая на выставкъ Геологическій Отдълъ.

Шпиндлеръ, Іосифъ Бернардовичъ, полковникъ, устраивавшій на выставкъ отдълъ Главн. Гидрографическаго Управленія.

(Янсон», Юлій Эдуардович», профессоръ Спб. Ун., зав'ядывавшій Статист. Отд. Спб. Гор. Упр., подготовившій для выставки отдъль г. С.-Петербурга †).

Были избраны Географическимъ Отдъленіемъ Общ. Любителей Естествознанія въ его сочлены (и, вмъстъ съ тьмъ, въ члены-сотрудники Общества):

Богаевскій, Иванъ Венедиктовичь, флигель-адъютанть, командирь 144 нвх. Каширскаго полка, доставившій на выставку большую серію акварельныхъ видовъ Алтая, Саура и другихъ мъстностей Восточной и Западной Сибири.

Барановъ, Александръ Евграфовичъ, генералъ, состоящій при Туркестанскомъ генералъ-губернаторѣ, доставившій на выставку рельефную карту Туркестана въ масш. 5 вер. въ дюймѣ.

Бергхольца фонъ, Левъ Павловичъ, фотографъ въ г. Уфѣ, доставившій серію видовъ средняго Урала.

Богословскій, Николай Андреевичъ, состоящій при Нижегородскомъ Земскомъ Музеѣ, устраивавшій на выставкѣ отдѣлъ Нижегородскаго земства.

Бурымию, Дмитрій Геннадієвичь, въ г. Иваново-Вознесенскъ, доставившій на выставку военный доспъхъ японскаго самурая и пожертвовавшій затъмъ Геогр. Музею рядъ старинныхъ географическихъ атласовъ.

Васильеет, И. И., преподаватель географіи и издатель географическихъ сътокъ, приславній на выставку образцы своихъ изданій.

Венюковъ, Павелъ Николаевичъ, профессоръ Унив. Св. Владимра, доставившій на выставку серію фотогр. видовъ, снятыхъ во время Мугоджарской экспедиціи.

Винмалент, секретарь Кор. Инст. для изученія Нидерл. Индіи въ Гаагъ, доставившаго значительную серію своихъ изданій.

Виноградовъ, А. П., въ Переяславлъ (Ряз.), издатель географическихъ пособій, доставившій образцы ихъ на выставку.

оп Вюншь, профессорь явь Пильзень, доставившій большую серію фотографическихъ видовъ и типовъ Черногоріи.

Гаардтъ фонъ-Гартенаузенъ, картографъ, состоящій при Картографическомъ Институтѣ Гёльцеля, въ Вѣнѣ, доставившемъ на выставку большое число своихъ изданій.

Гриюрьевъ, Василій Николаевичъ, завѣдующій Статистическимъ Отдѣленіемъ Московской Городской Управы, устраивавшій на выставкъ отдѣлъ г. Москвы.

Гусятниковъ, Платонъ Петровичъ, состоящій при Статистическомъ Отдѣленіи С.-Петербургской Городской Управы и устраивавшій отдѣлъ г. С.-Петербурга на выставкѣ.

Гуковскій, Константинъ Ивановичъ, секретарь Ковенскаго Губ. Стат. Ком., доставившій на выставку коллекцію древ. кам. орудій и фотографическихъ видовъ г. Ковны и Западной Двины.

Дамъгренъ, секретарь Стокгольмскаго Общества Антропологіи и Географіи, доставившаго на выставку карты Швеціи и серію изданій.

Даниловскій, Анатолій Алексьевичь, полковникь, инспекторь классовь Алекс. Кад. Корпуса въ СПБ., доставившій свои печатные труды по топографіи и ситуаціи.

Доманскій, Иванъ Юліановичь, лѣсничій, доставившій оригинальную карту по распредѣленію лѣсовъ въ Европейской Россіи.

Дубасовъ, Иванъ Ивановичъ, секретарь Тамбов. Учен. Архив. Коммис. и Губ. Стат. Ком., доставившій изданія и фотографіи.

Занковскій, Илья Николаевичь, художникь вь Тифлись, доставившій рядь большихь картинь (видовь) Кавказа.

Занковскій, Александръ Ильичъ, архитекторъ, устранвавшій на выставкъ отдълъ картинъ.

Ивановъ, Петръ Еремѣевичъ, штабсъ-капитанъ, доставившій на выставку рядъ географическихъ рельефовъ собственной работы.

Имаріоновъ, Николай Александровичь, д. с. с., россійскій генеральный консуль въ г. Смирнь, доставившій рядъ брошюрь и фотографій.

Ильинъ, Алексъй Алексъевичъ, владълецъ картографическаго заведенія въ Петербургъ, устроившій на выставкъ отдълъ своихъ картографическихъ изданій.

Кашкинъ, Александръ Дмитріевичъ, подполковникъ, устраивавшій на выставкъ отдълъ Главнаго Инженернаго Управленія.

Коломинъ, Михаилъ Ивановичъ, классный топографъ при Моск. воен. округъ, принимавшій участіє въ устройствъ Военнаго отдъла на выставкъ

Коминь, Петръ Петровичь, секретарь Кавказскаго Общества Поощренія Изящныхъ Искусствъ, содъйствовавшій къ доставленію на выставку картинъ (видовъ и типовъ Кавказа) тифлисскихъ художниковъ

Кондратенко, Елисей Исидоровичь, д. с. с., правитель дъль Кавказскаго Отдъла Географ. Общества, доставившій на выставку изданія Отдъла и принесшій въздарь серію своихъ фотографій Мерва.

- Копьесь, Николай Александровичь, священникъ, доставившій на выставку оригинальную карту Берингова моря и Камчатки 1743 г.

Кошаровъ, Петръ Михайловичъ, художникъ, принесшій въ даръ серію акварельныхъ рисунковъ по Тянь-шану и свои художеств. изданія по Сибири.

Крачковскій, Юліанъ Оомичь, д. с. с., директоръ Виленской публичной библіотеки, доставившій серію видовъ г. Вильны.

Кротовъ, Петръ Ивановичъ, профессоръ Казанскаго университета, оказавшій содъйствіе выставкъ доставленіемъ фотограф. снимковъ Поволжья и Казанскихъ инородцевъ.

ты Крыжановскій, Константинъ Ивановичь, доставившій альбомъ фот. видовъ Подольской губ.

Маттериъ, Эмилій Эмиліевичъ, предсѣдатель Фотогр. Отдѣла Общ. Распростр. Технич. Знаній, оказавшаго содѣйствіе выставкѣ доставленіемъ нѣсколькихъ серій фотогр. видовъ. П

Михайловскій, Константинъ Яковлевичъ, инженеръ, д. с. с., принесшій въ даръ альбомъ видовъ Самаро Златоустовской ж. дор.

Морибель, Викторъ Константиновичъ, секретарь фотогр. Отдъла Общ. Рас. Тех. Зн., оказавшій содъйствіе выставкъ, какъ предоставленіемъ фотографій Отдъла, такъ и собственной своей фото-топографической камеры.

Надаръ, Поль, фотографъ въ Парижъ, приславшій въ даръ серію фотогр. видовъ и типовъ Туркестана.

Некрашевичъ, Георгій Михайловичъ, штабсъ-капитанъ, принимавшій участіе въ устройствъ на выставкъ военнаго отдъла

Поздилковь, Георгій Александровичь, помощникь зав'вдующаго Стат. Отд. М. Гор. Управы, принимавшій участіє вы устройств'в на выставк'в отділа г. Москвы.

Шъвчовъ, Михаилъ Васильевичъ, генералъ-маіоръ, извъстный изслъдователь Монголіи и Куэнъ-Луня, принесшій въ даръ коллекцію фотогр. снимковъ изъ своего путешествія.

-то Саковичь, Александръ Юліановичь, инженерь, служащій въ Техническомъ Отд'єл'є Деп. шосс. и водян. сообщеній, принимав-



Фототипія Шереръ, Набгольць и К. въ Москвіъ.

Московская Географическая Выставка 1892 г.

Иностранный Отдълъ.



шій діятельное участіє въ отборкі и отправкі на выставу предметовъ отъ этого Отдівла.

Сапуновъ, А. П., извъстный изслъдователь Витебскихъ древностей, доставившій серію фотографическихъ видовъ Зап. Двины и типовъ мъстнаго населенія.

Сигсонъ, Андрей Андреевичъ, фотографъ въ Рыбинскъ, доставившій замъчательные увеличенные фотогр. снимки снъжинскъ.

Сорокинъ, Николай Васильевичъ, профессоръ Казанскаго университета, доставившій значительную серію фот. видовъ Казанской губ.

Реальнаго училища въ г. Николаевъ, доставивший прекрасные фотогр. снимки Дивпровскихъ пороговъ.

Тительбахъ, профессоръ въ Бълградъ, доставившій на выставку большую серію рисунковъ по Сербіи.

Федоровъ, Евграфъ Степановичъ, горный инженеръ, доставившій серію фотогр. видовъ Съв. Урала.

Хабенихть, картографь при институть Юстуса-Пертеса въ Готь, доставившемь на выставку большую серію своихъ изданій. Чарушинь, фотографь въ Троицкосавскь, принесшій въ даръ большую серію фотогр. видовъ Монголіи и окрестностей Байкала.

Шабельская, Наталья Леонидовна, оказавшая содъйствіе выставкъ предоставленіемъ для нея значительнаго числа сборныхъ деревянныхъ щитовъ.

Шрадерг, картографъ при институтъ Гашетта и Ко, въ Парижъ, оказавшемъ значительное содъйствие выставкъ доставкою большаго числа своихъ изданій, поступившихъ затъмъ въ даръ Географическому Музею.

Щукинъ, Петръ Ивановичъ, предоставившій для выставки большой шкапъ, знач. серію фотографій Алжира и другіе предметы.

пізо Энісль, Александръ Карловичъ, фотографъєвъ Тифлисъ, принесшій въ даръ шесть фотогры альбомовъ съ видами Кавказа и Сред. Азіи да попуди ото да опадиния оп. — уполовомом дрино

нін Юстуст-Пертест, владълець изв'єстнаго Картографическаго Института въ Готф, оказавшій существенное содыйствіе выставк'ь своимь въ ней участіємь втого полочирацию Таком на учас

- Кром'в того Сов'вть Общества Люб. Естествознанія постановиль выразить особую (письменную) благодарность оказавшимь значительное сод'вйствіе Коммиссіи Географической выставки: генералу С. М. Духовскому и адмиралу К. Н. Посьету, н'вкоторымь ученымь Обществамь, какъ-то: Императорскому Русскому Географи-

ческому, Императорскому Палестинскому и другимъ; иностраннымъ ученымъ учрежденіямъ, какъ-то: Нёнигсбергскому Физико-Экономическому Обществу, Германской Морской Обсерваторіи, научнымъ правит. учрежденіямъ Америк. Соединенныхъ Штатовъ, въ лицъ J. W. Powell'я, Парижскому Географическому Обществу, секретарю Общества Н. Л. Гондатти и др.; фирмамъ: А. А. Ильина, Швабе, justus Perthes, D. Reimer, Ed. Hölzel, Schlumpf, Franke, und Schmidt, Hachette et C-ie, Delagrave и Paravia.

Наконецъ, Общество приняло также въ соображение оказанныя Географической выставкъ разными лицами услуги, при обычномъ ежегодномъ присуждении, къ 15-му октября, медалей, изъ числа коихъ слъдующія были присуждены лицамъ, оказавшимъ прямое или косвенное содъйствіе выставкъ:

большая золотая медаль: дер огушалод унавто

Президенту Общества и Географическаго его Отдѣленія и Предсѣдателю Коммиссіи по устройству Географической выставки, почетному члену Общества, профессору Дмитрію Николаевичу Анучину, вслѣдствіе письменнаго заявленія, подписаннаго 59 членами Общества (изъ коихъ, впрочемъ, трое высказались за поднесеніе вмѣсто медали благодарственнаго адреса) и мотивированнаго, кромѣ указанія на ученые труды, организацію при Обществѣ Географическаго Отдѣленія и исправленіе въ теченіе 18 лѣтъ различныхъ должностей по избранію Общества, еще на "устройство въ Москвѣ Географической выставки, являющейся у насъ, въ Россіи, первымъ подобнымъ предпріятіемъ и, несмотря на то, вполнѣ успѣшно осуществленной имъ".

Щукинг, Петръ Ивановичъ, предострвившій для выставки большой шкапъ, знач. серію фотографій Алжира и другіе предметы.

Секретарю Географическаго Отдъленія Общества и Коммиссіи Географической выставки, д. члену Общества, Алексью Арсеньевичу Ивановскому,— "во вниманіе къ его научной дъятельности въ Антропологическомъ Отдъль и Географическомъ Отдъленіи Общества и въ благодарность за его энергичные труды по устройству въ Москвъ Географической выставки.

Непремънному члену Общества, старшему геологу Геологическаго Комитета, Сергъю Николаевичу Никимину— во вниманіе къ его многольтнимъ плодотворнымъ трудамъ по изученію геологіи Россіи и въ благодарность за существенное содъйствіе, оказанное имъ Географической выставкъ въ Москвъ".

-на йонээниф сотообольшія серебряныя медали: том доспо вночової

Профессору Бернскаго университета Эдуарду *Брюкнеру*, "во вниманіе къ его замѣчательнымъ изслѣдованіямъ по климатологіи и въ благодарность за существенное содѣйствіе, оказанное имъ Географической выставкѣ въ Москвѣ.

Полковнику Іосифу Бернардовичу *Шпиндлеру*, — "во вниманіе къ его трудамъ по русской гидрографіи и особенно къ его работамъ по глубоководнымъ изслъдованіямъ Чернаго моря въ экспедиціяхъ 1890—91 гг. и въ благодарность за содъйствіе по устройству Географической выставки въ Москвъ.

Члену Геогр. Отдъленія, Андрею Васильевичу Пастухову, "во вниманіе къ его трудамъ по съемкъ Кавказскихъ горъ, къ его восхожденію на вершины Эльборуса и Казбека и въ благодарность за содъйствіе, оказанное Географической выставкъ въ Москвъ.

Д. члену Общества, Витторіо Селла,— "во вниманіе къ его изслъдованіямъ Альпійскихъ и Кавказскихъ вершинъ, къ его образцовыхъ съ нихъ фотографическимъ снимкамъ и въ благодарность за содъйствіе, оказанное имъ Географической выставкъ въ Москвъ.

Poccia, историческими : икадем кинкроно важитиним втласами (Berghaus, Stieler, Hachette, Spraner, Haranna) си руконодствами

Гаардту фонг-Гартенгаузену— "во вниманіе къ его трудамъ по картографіи, изданнымъ фирмой Эд. Гельцеля въ Вѣнѣ, особенно по составленію этнографическихъ картъ, и въ благодарность за содъйствіе Географической выставкъ въ Москвъ.

- Г. Хабенихту "во вниманіе къ его цъннымъ трудамъ по картографіи вообще, особенно по картографіи Азіи и Африки и по учебнымъ картамъ, изданнымъ Географ. Институтомъ Юстуса Пертеса въ Готъ".
- Ф. Шрадеру "во вниманіе къ его ціннымъ трудамъ по картографіи, изданнымъ фирмой Гашеттъ и Ко въ Парижъ".

Проф. А. Тительбаху, въ Бълградъ, — "во вниманіе къ его трудамъ по собиранію матеріаловъ по географіи и этнографіи Сербіи и въ благодарность за содъйствіе Географической выставкъ въ Москвъ.

-от Члену Географическаго Отдъленія Николаю Дмитріевичу Малашкину — "во вниманіе къ его трудамъ по учебной картографіи и въ поощреніе его стремленій содъйствовать удешевленію русскихъ картографическихъ изданій". Перечень предметовъ, поступивщихъ съ Географической выставки въ даръ Географическому музею Московскаго Университета.

Географическая выставка, кромъ своей ближайшей цъли-способствовать распространенію географическихъ свъльній въпубликъ, имъла еще результатомъ значительное обогащение Географическаго Музея Университета. Можно сказать даже, что она положила основаніе этому музею, такъ какъ ранъе имъвшіеся предметы были слишкомъ немногочисленны, чтобы составить сколько вибудь удовлетворительный географическій музей или кабинеть. Пріобрътеніе таковыхъ предметовъ, въ качествъ географическихъ пособій, началось съ основанія при университет' канедры географін, въ 1885 г., но сначала производилось въ весьма скромных размърахъ, на сумму не свыше 50 р. въ полугодіе; впослъдствіи, съ переводомъ канедры (основанной первоначально при историкофилологическомъ факультеть) на физико-математическій факультеть, явилась возможность получать нъсколько большія субсидіи, тъмъ не менъе за семь съ половиной лътъ можно было обзавестись только самымъ необходимымъ для преподаванія, какъ-то: нъсколькими стънными учебными картами земли, странъ свъта, Россіи, историческими картами и т. д., важнъйшими атласами (Berghaus, Stieler, Hachette, Spruner, Ильинъ) и руководствами (Мушкетовъ, Реклю, Клёденъ, Воейковъ и т. д.), географ. картинами (серія Гёльцеля, атласъ Hirt'a), нъсколькими иллюстрир. географ. изданіями, анероидомъ Боне, и т. д. и изготовить рядъ картъ по общей географіи (на 6-ти листовыхъ бланковыхъ картахъ земли въ меркатор, проекціи), въ качествъ болье или менье видоизмъненныхъ увеличенныхъ копій съ карть въ руководствахъ Зупана, Кирхофа и въ атласъ Бергхауза. Географическая выставка дала возможность значительно пополнить это собраніе учебныхъ пособій. Уже при самомъ устройств'в выставки, въ виду неизвъстности, какое участіе примуть въ ней различные картографическіе институты и въ виду необходимости обставить выставку достаточнымъ числомъ предметовъ, были выписаны некоторыя заграничныя карты и изданія, а также заказано несколько оригинальныхъ чертежей; затемъ, въ продолженіе выставки были исполнены фотографическіе снимки съ ніжоторыхъ предметовъ, подлежавшихъ возвращенію, были заказаны копін съ болье замьчательных в изъ оригинальных карть, плановъ и чертежей, и были пріобр'єтены н'екоторые предметы-все на

остатки изъ доходовъ съ выставки. Но наибольшая масса предметовъ была получена въ даръ отъ различныхъ правительственныхъ учрежденій, картографическихъ институтовъ, ученыхъ обществъ и частныхъ лицъ, какъ русскихъ, такъ и иностранныхъ. Нижеслъдующій списокъ жертвователей и принесенныхъ ими въ даръ предметовъ даетъ понятіе, насколько обогатилось этими пожертвовапіями собраніе географическихъ пособій университета.

Военно-Топ. Отдълъ Глави. Штаба: Семитоп. карта Моск. губ.; топогр. карта окрестностей Москвы; военно-дор. карта зап. Россіи, 1890 г.; серіи листовъ военно-топ. З-хъ верстной и спеціальной 10-ти верстной карты Европ. Россіи; топ. карта Крыма; карта южн. погран. полосы Аз. Россіи; 5 лл. нов. карты Туркест. военнаго окр., 10 вер. въ д.; планы С.-Петербурга по эпохамъ съ 1700 по 1840 г.; карта Персіи, 20 в. въ д., и др., всего 11 названій, на 110 лл.

Туркест. Военю-Топ. Отдъл: карта Хив. ханства 1819 г.; карта Оренб. края 1886 г.; карта Турк. воен. округа, 40 в. въ д., 1877 г.; карта Памира 1892 г.; карта средн. части Бух. влад. 1889 г., 10 в. въ д.; карта Кокан. ханства 1864 г.; геологич. карта Турк. края, 1881 г.; карты окрестностей Ташкента, Самарканда и Маргелана, планы Ташкента, Афрозіаба, Чимгана и др., всего 16 назван. картъ, на 57 лл.

Омскій Военно-Топ. Отдъль: карта Омск. воен. округа и 2 плана г. Семипалатинска.

Кавказскій Военно-Топ. Отдоль: Орогр. карта Кавказ. края, 1889 г.; карта Кавк., въ масш. 5 в. въ д.; фотолит. копін съ съёмочныхъ брульоновъ центр. ч. Гл. Кавк. хребта, въ масш. 1 в. въ д.; карты Закасп. обл. 1885 г., въ масш. 20 в. въ д., и другая, на 34 лл., въ масш. 5 в. въ д.; карты Азіатск. Турцін, 1887 г., и Персін и Афганистана, 1881 г., въ масш. 5 в. въ д. и другія.

Духовской, С. М., завъдывавшій Военнымъ Отдъломъ на выставкъ, генералъ-лейтенантъ— бывшіе на выставкъ Отдъла столы, щиты, обитые парусиной и кумачемъ, а также разныя брошюры (отчеты объ азіатскихъ экспедиціяхъ) во многихъ экземплярахъ.

Фельдмант, Ө. А., Предсъдатель Военно-Ученаго Комитета Гл. Штаба: альбомъ фот. видовъ и типовъ изъ путеш. на Памиръ и въ Тибетъ Б. Л. Громбчевскаго, въ изящномъ переплетъ, и серія "Матеріаловъ по Средней Азіи" (50 том.), изд. В. Уч. Ком. Гл. Штаба.

Повиовъ, М. В., генералъ, собраніе 27 фотогр. видовъ изъ его экспедиціи въ Китайскій Туркестанъ и Куэнъ-Лунь.

Главное Гидрографическое Управление Мор. Мин.: карты русск. морей, а также нъкот. озеръ, всего 293 лл.; атласы рр. Свири, Волхова, Невы и разныя изданія, всего 46 назв. въ 83 томахъ.

Департамент шоссейных и водяных сообщеній М. П. С.: изданные подробные и сокращ, планы рікть: Оки, Камы, Суры, С. Двины, З. Двины, Волхова и оз. Ильменя, Дніпра, всего 16 папокь въ листь; планъ р. Волги, отъ Рыбинска до Казани, 1880 г.; планы рр. Мал. Двины, Чусовой; о стояніяхъ уровня воды на 80 водомір, постахъ и др. изданія. Кроміт того, отъ другихъ учрежденій Мин. Пут. Сообщ, получены въ дарь: З карты движ, товаровь по жел. дорогамь Евр. Россіи; карта жел. дорогь Европ. Россіи, 1890 г.; атлась рус. коммерч, портовъ, вып. І., въ листь; гипсометрич, карта Евр. Россіи и карты длины и паденія русск, рікъ, ген. А. А. Тилло.

Пентр. Статистическій Комитеть М. Вн. Д.: 20 назв. стат. трудовъ, въ 111 выпускахъ; 19 сел.-хоз. картограммъ и "Путеводитель къ Путешествію Государи Наслъдника Цесаревича по Сибири", съ 2 атласами.

Гл. Упр. Почть и Телеграфовь: карта хода почть Евр. Рос. 1892 г. и карта телеграфовъ 1889 г.

Министерство Финансовт: различныя изданія министерства, всего 8 названій, въ 197 том., и 84 картограммы цінь на сельскохоз. продукты за разн. годы.

Департаментъ Земледълія и Сел. Промышл. М. Гос. Имущ.: различныя изданія Департамента, 21 названіе, въ 82 том., и 3 альбома рисунковъ (по рыболовству).

Инсной Департамент М. Г. И.: 9 плановъ лъсн. участковъ и 6 вып. изданій.

Имп. Академія Наукъ: Путешествія Миддендорфа и Шренка, на нъм. яз. (24 вып.); Веітгаде zur Kenntniss d. Russ. Reiches (41 вып.); научные результаты путешествій Пржевальскаго (9 вып.); атласъ Орхонскихъ древностей, Радлова и другія изданія.

Главная Физическая Обсерваторія: труды Г.И. Вильда о климать и осадкахъ Россіи, Рыкачева— о вскрытіи и замерзаніи ръкъ, "Льтописи" Обсерваторіи, всего 14 назв. въ 25 том.

Имп. Русск. Географическое Общество: "Извъстія", "Записки" и "Отчеты" за послъдн. 10 лътъ, всего 101 вып.; атласъ къ путешествію на Амуръ, Маака; атласъ Амура, Шварца; два послъднихъ путешествія Пржевальскаго; матеріалы по Монголіи, Потанина (4 выпуска); Труды русскихъ полярныхъ станцій и другія изданія.

Кавказ. Отдъл Географ. Общества: "Извъстія" и "Записки", всего 15 выпусковъ.

Вост.-Сибирскій Отдпло Геогр. Общ.: 10 вып. изданій.

Имп. Минералогическое Общество: 10 геол. картъ.

Имп. Палестинское Общество: изданія, 14 назв., въ 57 том, и планъ Іерусалима.

Славян. Благотв. Общество: изданія, 23 назв., а также нѣск. картъ Турціи и слав. странъ.

Имп. Археографическая Коммиссія (чрезъ посредство А. О. Бычкова): "Чертежная книга Сибири", Ремезова, 1701 г., факсимиле въ листъ.

Общ. Естествоисп. при Каз. Унив.: изданія, 17 том.

Казанск. Общество Археологіи, Исторіи и Этнографіи: изданія, 9 том.

Моск. Губ. Зем. Управа: 5 изданій въ 21 т. и 1 карта.

Полт. Губ. Зем. Управа: изданія, 4 назв., въ 38 т., въ пер. Нижег. Губ. Зем. Управа: изданія, 3 назв., въ 34 том., и 4 почв. и геол. карты губерніи и увздовъ.

Вятек. Губ. Зем. Упр.: 14 томовъ книгъ и 13 картъ (въ томъ числъ почвенныя и этнографическія) нъсколькихъ уъздовъ. Тверек. Губ. Земск. Управа: 7 том. изданій.

Костромской, Курскій, Эстляндскій, Терскій, Енисейскій Стат. Комитеты: 9 назв. книгъ и картъ въ 11 вып.

Его Императ. Высочество Великій Князь Александръ Михайловичь: альбомъ (хромолитографій) русскихъ военныхъ судовъ и другія изданія.

Графияя П. С. Уварова: Три фотогр. факсимиле писемъ Хр. Колумба и различныя Итальянскія и Испанскія географ. изданія, появившіяся по случаю чествованія 400-хъ льтія открытія Америки.

Фирма "Сотрудникъ Школъ": 1 теллурій, 8 глобусовъ разл. вел. и 1 стън. геогр. съть.

Дейбнера И., магазинь: 2 стън. учебныя карты (земли и Евр. Россіи), Линберга, и 6 друг. изданій.

Васильеет, И. И., въ СПБ.: географическая стън. съть на клеенкъ и учебн. съти на бумагъ.

Малашкинг, Н. Д., въ Рязани: 3 стън. учебн. карты, учебн. атласы и др. изд.

Виноградова, А. П., въ Переяславлъ: геогр. сътки на аспидн. доскахъ.

Красновъ, А. Н., проф., въ Харьковъ: серія фотографій, сня-

тыхъ во время экспедиціи студентовъ Харьк. унив. на Кавказъ, льтомъ 1890 г.

льтомъ 1890 г.

Сорокинъ, Н. В., проф., въ Казани: 44 фотографическ. вида Казани, типовъдъеной растительности Казан. губ. и — голодающихъ мъстностей.

Смирновъ, И. Н., проф., въ Казани: 1 карта типовъ погребеній въ Вост. Россіи и Сибири, и 60 фот. К. Т. Сафонова.

Ровинскій, Д. А.: альбомъ факсимиле съ гравюръ, касающихся Россіи.

Найденовъ, Н. А.: 2 альбома въ дистъ и in 4°, съ фототипіями съ старинныхъ гравюръ (видовъ и плановъ старой Москвы) и съ фотогр. видами Москвы 25 л. тому назадъ.

Бурымию, Д. Г., въ Ивановъ-Вознесенскъ: полный старинный воинскій доспъхъ японскаго самурая (дворянина), изъ стали съ зол. насъчкой, и 16 старин: географ, атласовъ (русскихъ и иностранныхъ).

Пастуховъ, А. В., въ Тифлисъ: 68 фот. видовъ Эльборуса и другихъ гори. вершинъ и мъстностей Кавказа.

Тарапынин, Ө. А., директоръ реальнаго учил въ Николаевъ: 13 фот, видовъ Дивиров, пороговъ и др. панивано и доправания

Листовъ, Ю. А., въ Черкасахъ: 23 фот. вида Горнаго Крыма, двъ стън. діаграммы и 2 плана по добыванію соли, и рядъ брошюръ.

Крымскій Горный Клубь: серія изданій на пови в заменнымой

Кондраменко, Е. И., въ Тифлисъ: 41 фот. видъ Мерва.

Монголи; 18 фот. портретовъ Орочонъ и 3 карты.

Илларіоновъ, Н. А., д. с. с., русскій генер. консуль въ Смирнѣ: 12 фотографій и 9 мѣстн. изданій въ 14 вын.

Баснию, Н. В.: три гравюры XVI в., космографическаго содержанія.

Езучевскій, Д. П.: 24 фотографических вида на стекль, для стереоскопа.

по Тамб. губ. и 4 фот. вида г. Тамбова. Э п. второч Линдеманъ, І. К., въ Ефремовъ: 3 фот. вида г. Ефремова.

Сиссовъ, А. А., въ Рыбинскъ: фот. увелич. снимки снъжинскъ

(4 таблицы) вы поору пото в имает за Д. И запашными

Ивановъ, П. Е., шт.-кап., въ Варшавъ: рельефы Съв. Италіи и Съв. Америки.

Фонъ-Берхиольцъ, Л. П., въ Уфъ: 10 картоновъ съ фотографич. видами Южнаго Урела.

Федоров, Е.С., горный инженерь: 26 фот. видовъ Съвернаго Урала.

Потанинъ, Г. Н.: 48 фотографическихъ видовъ и типовъ изъ его путешествія въ Китай (Гань-су).

Михайловскій, К. Я.: альбомъ изъ 32 фотогр. видовъ Самаро-Златоустовской жел. дороги, въ листъ, въ переплетъ.

Чарушинг, П., фот. въ Троицкосавскъ: 132 фотография. вида Монголіи и Забайкалья.

Милевскій, П., фот. въ Иркутскъ: 22 вида полк. Н. А. Волошинова по Кругобайкальскому тракту и 25 снимковъ съ сибир. пейзажей худ. Вронскаго.

Кузнецовъ, А., фот. въ Нерчинскъ: альбомъ по этнографіи Забайкалья (въ переплетъ).

Кошаровъ, П. М., въ Томскъ: 28 акв. и каранд, рисунковъ Тянь-Шаня и 2 выпуска "Худ.-этн. рисунковъ Сибири".

Крыжановскій, К. И., въ Турбов'в, Под. губ.: Альбомъ изъ 20 фот. видовъ Подоліи, въ листь, въ переплеть.

Преймъ, M. I., въ Каменецъ-Подольскѣ: альбомъ видовъ и типовъ Подоліи, іп 4° , въ переплетѣ.

Мёзеръ, фот. въ Кіевѣ: альбомъ изъ 30 фотогр. видовъ г. Кіева (въ листъ, въ изящномъ переплетъ).

Барщевскій, И. Ө., въ Ярославль: 30 фотогр. видовъ различныхъ мъстностей Евр. Россіи и Кавказа.

Якушкины Е. И. и В. Е.: 18 видовъ Ярославля, окрестностей Москвы и Днъпра.

Серебринъ, фот. въ Витебскъ: 27 фотогр. видовъ и типовъ Витебской губ.

Кашкинъ, А. Д., полк.: видъ горы Адай-Хохъ (уменьш. копія съ картины Занковскаго).

Энгель, А. К., фот. въ Тифлисъ: 6 альбомовъ съ 170 фотогр. видами Кавказа и Средн. Азіи, въ изящныхъ переплетахъ.

Ермаковь, фот. въ Тифлисъ: 55 фотогр. видовъ Кавказа.

Ренарт, О. И., фот.: 50 большихъ фотогр. видовъ южнаго берега Крыма.

Павловъ, А. В.: 4 фотогр. вида горнаго Кавказа.

Новокрещеных, въ Перми: карта Съверо-Западн. части Пермской губ.

Гондатти, Н. Л.: З фотографіи на стеклѣ (діапозитивы) Ніагарскаго водопада, нѣсколько фотографій Японіи и Африки, Китайскій компасъ и Японская географ. карта.

Швабе, магазинь, въ Москвъ: компасъ и два шагомъра.

Мимоковь, П. Н., проф.: географич. атласъ Сансона, изд. въ Утрехтъ, въ 1683 г., in 4°, въ пер.

Шукинъ, П. И.: большой стеклянный шкафъ и серія старинныхъ география. атласовъ и картъ.

Анушин, Д. Н.: Русская космографія 1670 г. и Христіаская Топографія Косьмы Индикоплова (факсимиле, изд. Общ. Люб. Др. Рус. письменности); гипсом. карта Италіи Гв. Коры; этнографическія карты: Австро-Венгріи—Чернига, Аз. Россіи— Венюкова, Россійской имперіи—Эркерта; планъ и панорама Босфора, въ переплетъ; 20 фот. видовъ и типовъ Египта; 68 гравюръ (видовъ) изъ разныхъ изданій; 17 фот. видовъ Севастополя и южнаго берега Крыма; 25 малыхъ фот. видовъ верх. Волги, Финляндіи и Кавказа; 4 фот. с. Коломенскаго подъ Москвой; 5 видовъ г. Ржева; 6 фот. Девдоракск. ледника; 6 видовъ Горн. Кавказа; 8 фот. кавк. этногр. группъ; 2 панорамы и 2 вида Нижняго; 3 вида южнаго и 3 вида съв. Урала; 1 видъ Перми, 1 видъ Соликамска, 2—Пермяковъ, 4—Уральскихъ розсыпей, 9 мал. фот. —и 4 бол. олеограф. вида Финляндіи.

Иностранные экпоненты:

Librairie Hachette et C-ie, à Paris: 16 стѣнныхъ картъ и паннò; 5 атласовъ; 16 названій книгъ, въ томъ числѣ: El. Reclus, Géographie universelle, 17 vol., "Tour du Monde", 31 v., Vivien de St-Martin, Dictionnaire de géographie, 5 voll. и друг., въ изящныхъ переплетахъ, а всего болѣе 200 томовъ.

Стоимость дара Гашеттъ и Копредъляется суммою болъ 2000 фр.

Научныя учрежденія Соединенных ІІІтатовъ Слв. Америки (J. W. Powell): Sailing., Coast and Harbor Charts, изд. Coast-and Geodetical Survey, 10 папокъ gr.-folio; болѣе 60 листовъ топогр. картъ Соедин. Штатовъ; топ. карта Мексики (7 лл.) и 10 генер. картъ Мексиканской республики, иллюстрирующихъ ея орографію, гипсометрію, геологію, минер. богатства, почвы, климатъ, пути сообщенія, земледъл. производительность; 8 бол. діапозитивовъ и 110 фот. видовъ и типовъ Аризоны, Колорадо и Новой Мексики, и 71 томъ различныхъ изданій.

Стоимость этого дара превышаетъ 700 руб.

И. К. Военно-Географическій Институть в Впин: шесть названій топографических карть, на 162 лл., на сумму 114 гул. 50 кр., въ изящных папкахъ.

Физико-Экономическое Общество въ Кёнигсбергь: 20 лл. картъ и 73 названія книгъ и брошюръ, на сумму 207 мар. 80 пф.

Королевскій Институть для изученія Нидерландской Индіи въ г. Гаагь: изданія, въ 145 томахъ и выпускахъ.

Географ. Институть Justus Perthes, въ Готъ: семь стънныхъ карть, на сумму 132 марки.

Географ. Институть Ed. Hölzel, въ Вънъ: пять стънныхъ картъ на 59 мар. 60 пф., и отъ картографа Института, Гаардта— этнографич. карта Азіи, стоимостью 16 руб.

Германская Морская Обсерваторія, въ Гамбурію (директоръ проф. д-ръ Неймайеръ): морскія карты (28 лл.) и пять названій книгъ, въ 14 вып. (въ томъ числъ атласы Атлантическаго и Индійскаго океановъ).

Парижское Географическое Общество: Бюллетени и Протоколы засъданій Общества, за послъд. годы, 17 том. въ пер.; атласъ, gr.-folio, изданныхъ за послъдніе годы Обществомъ картъ, и 6 другихъ изданій.

Швейцарское Союзное Топографическое Бюро (директоръ полк. Лохманъ): Топограф. карта Швейцаріи Дюфура (на 25 лл.) и 37 листовъ топ. карты Зигфрида и такъ-назыв. "рельефныхъ".

Шведское Общество Антропологіи и Географіи, въ Стокгольмъ (президентъ баронъ Норденшильдъ): изданія, въ числѣ 18 томовъ, въ переплетѣ.

Итальянскій Альпійскій Клубъ, въ Туринь: четыре одеографіи (горныя панорамы), карта группы Ортлеръ и 9 томовъ изданій.

Картогр. Институть Schmidt, Franke et C-ie, въ Берию: 6 картъ Швейцаріи Лейцингера и 1—Палестины.

Картогр. Институть Schlumpf, vormals Wurster, Randegger et C-ie, въ Винтертуръ: большая карта Альпъ, Рандеггера и 11 рельефныхъ картъ различныхъ кантоновъ.

Брюкнерг, Эд., проф. въ *Берип*: 5 томовъ изданій Швейц. Ест.ист. Общества и Метеорол. Бюллетени Бернской обсерваторіи за 2 года.

Книжная торговля Hofer und Burger, въ Дюрихъ: факсимиле двухъ большихъ старинныхъ картъ Швейцаріи XVI и XVII вв. и одна рельефная карта центр. Швейцаріи.

Секретарь Лонд. Кор. Геогр. Общества, Фрешвильд: карты Памира и Тибета, изд. Лонд. Геогр. Общ.

Фотографы Abdullah frères, ет Константинополи: панорама и 50 отд. фотогр. видовъ Константинополя. (Чрезъ посредство д-ра В. П. Щепотьева).

Фотографа П. Надара, вт Парижи: 18 большихъ и 22 меньшаго формата видовъ и типовъ Туркестана и Закасп. области. J. Beddoe, въ Лондонъ: карта, показывающая распредъленіе показателя ширины головы у различных народовъ Европы.

Кром'в того, не могли быть выставлены за позднимъ доставленіемъ, но были зат'ємъ нереданы Географическому Музею: значительная серія изданій отъ Французскаго Министерства Народнаго Просвъщенія, именно: изданія Піколы Восточныхъ Языковъ, зо названій въ 38 томахъ и изданія Музея Гимэ (Musée Guimet) — 7 названій, въ 54 томахъ, а всего 37 названій въ 92 томахъ, и большое число предметовъ отъ Французскаго Министерства Публичных Работь, именно: а) три большихъ панно, заключающія въ себъ: 1) 61 листъ карты Франціи въ 1/200,000; 2) планы изъ альбома графической статистики; б) карты въ листахъ (въ папкахъ): 104 лл. карты Франціи въ 1/200,000; карту на 6 лл., въ 1/500,000, главныхъ путей сообщенія Франціи, и карту внутренней навигаціи на 1 листъ; в) 5 атласовъ портовъ, каналовъ и графической статистики, въ 16 выпускахъ, въ изящныхъ переплетахъ*).

Затъмъ, послъ выставки остались еще: большая серія (до 100) фот. видовъ и типовъ Черногоріи, отъ проф Вюнша въ Пильзенъ; рядъ моделей Закасп. жел. дор. отъ ген. М. Н. Анненкова; около 50 фот. видовъ Сибири отъ Н. М. Ядринцева и нъсколько старинныхъ картъ Россіи отъ проф. Михова въ Гамбургъ, относительно предоставленія коихъ Географическому музею вопросъ еще не окончательно выяснился.

Наконецъ, Географическій музей обогатился еще значительнымъ числомъ предметовъ, пріобрѣтенныхъ Коммиссіей Географической выставки на бывшія въ ея распоряженіи средства. Именно, было пріобрѣтено: чрезъ посредство книжныхъ магазиновъ Ланга и Готье—50 иностранныхъ картъ, на 145 листахъ, и 10 названій атласовъ и книгъ, въ 17 томахъ и выпускахъ, всего на сумму 293 р. 90 коп., и случайнымъ путемъ: старинный атласъ Гоманна (неполный); нѣкоторыя другія карты; группа изъ моржевой кости, изображающая Самоѣдовъ и ихъ бытъ; 248 фот. видовъ Альповъ, Дагестана, Пятигорска и его окрестностей, Военно-Груз. дороги,

^{*)} Уже во время печатанія настояшаго отчета было получено изв'ястіє, что Горный Ученый Комитеть, по ходатайству г. Директора Геологическаго Комитета, академика А. П. Карпинскаго, постановиль передать Географическому Музею значитегьное число карть и другихь изданій Горнаго Департамента.

Поволжья и другихъ мъстностей Средней Россіи, Приуральскаго края, Финляндіи и т. д.; серія фотогр. видовъ Босніи и Герцеговины, отъ фот. бар. Штильфрида, въ Вънв; сочинение "Costumes populaires de la Turquie", въ листъ, со множествомъ фототипій: два альбома съ фотогр. видами Азіат. Турціи фот. Бергрена и фот. камера съ 3 кассетами Раузера и Ко въ Женевъ, -- всего на 334 р. 05 к. Далье, было исполнено(межевыми инженерами) копій съ картъ, плановъ и чертежей, большаго формата, на сумму 233 руб.; сдълано два большихъ листа чертежей для идлюстраціи горообразованія, развъванія, насыпанія дюнь и пр. и раскрашено нъсколько бланковыхъ картъ земли и Россіи съ пълью нанесенія на нихъ разныхъ физико - и антропо - географическихъ данныхъ (г. Соколовымъ), на 40 р.; исполнено фотографическихъ снимковъ съ разныхъ предметовъ фотографами Шереръ и Набгольцъ и-Павловымъ на 235 р., и-разныхъ копій красками и карандашемъ на 35 р., а всего пріобр'втено и поступило зат'ямъ въ Географическій музей на 1134 р. 20 к.

Подводя итоги, мы получаемъ слъдующій перечень предметовъ, обогатившихъ Географическій музей университета и поступившихъ въ него въ качествъ дара:

00011 теллурій и 8 глобусовъ. Спарто оп обинамодающим образов

рублей из приограмене гоографических и пособиланорам в приограмент в при

4 инструмента и 1 фотограф. камера.

145 стънныхъ картъ, плановъ, панно, діаграммъ и чертежей. 1310 листовъ настольныхъ картъ, картограммъ и плановъ. 75 геогр. атласовъ.

2 стън. геогр. съти и серія сътей на бумагъ и аси. доскахъ.

1 картина масляными красками.

26 акварелей и олеографій. Чт ва тям отгуд, ондоголят атво

1 альбомъ изъ олеографій.

15 альбомовъ фотографій, фототипій и гравюръ.

3 гравюры XVI в. и 68 отд. гравюръ изъ разныхъ изданій.

92 фотогр. снимка съ старинныхъ и ръдкихъ картъ, съ нъкоторыхъ другихъ предметовъ и (17) – съ разныхъ залъ выставки.

1180 отдівльных фотографій (и фотогр. панорамъ), —видовъ и типовъ различныхъ мъстностей.

11 діапозитивовъ и 24 стереоскопическихъ вида.

1 этнограф. предметъ (военный доспъхъ японскаго самурая). 383 названій книгъ въ 1708 томахъ и выпускахъ.

1 большой (7—5 аршинъ) стеклянный шкафъ, 3 большихъ круглыхъ, 1 квадратный и 2 длинныхъ (до 8 арш.) простыхъ стола и 1 большой щить, обитые парусиной, кумачемь и коричневой матеріей, и 1 дубовый столь для карть и изданій.

Итого болѣе 4500 предметовъ, общая стоимость которыхъ можетъ быть опредълена такимъ образомъ:

Поступило въ даръ отъ разныхъ учрежденій и лицъ (считая по каталогамъ и примърно, полагая возможно минимальныя цѣны) на 6875 руб., и пріобрътено изъ средствъ Коммиссіи выставки на 1134 р. 20 к.; итого поступило всего въ Географическій музей различныхъ предметовъ на сумму около 8000 рублей.

Если принять во вниманіе, что устройство Географической и Археологической выставокъ обошлось всего, какъ указано будетъ далѣе, въ 5304 р. 43 к., причемъ около одной десятой этой суммы слѣдуетъ признать затраченною собственно га Археологическую выставку, то, оказывается, что стоимость поступившихъ съ Географической выставки, въ даръ университету предметовъ (8000 р.) значительно превосходитъ сумму (4800 р.), затраченную на устройство этой выставки.

Въ заключеніе, по отношенію къ Географическому музею, слѣдуетъ еще прибавить, что Правленіе Московскаго университета, вслѣдствіе ходатайства физико-математическаго факульства, ассигновало единовременно, по случаю Географической выставки, 1000 рублей на пріобрѣтеніе географическихъ пособій для вновь организуемаго Географическаго музея, въ дополненіе къ поступившимъ ему въ даръ, вслѣдствіе чего явилась возможность пріобрѣсти по сходной цѣнѣ значительное число предметовъ, какъ изъ бывшихъ на выставкѣ (карты и другія изданія Юстуса Пертеса, Эд. Гёльцеля и Делаграва, рельефы и карты Паравіи, фотографіи Вит. Селлы, Аттингера, Кульженко, Вишнякова), такъ и выписать нѣкоторые другіе изъ-за границы (серіи географ. журналовъ и другія изданія отъ антикварной торговли Гирземана въ Лейпцигѣ; топографическія карты Швейцаріи отъ Союзнаго Топографическаго Бюро въ Бернѣ и др.).

Къ сожалѣнію, въ университетскомъ зданіи не оказывается въ настоящее время свободнаго помѣщенія для устройства въ немъ Географическаго музея, вслѣдствіи чего пришлось временно помѣстить этотъ музей въ зданіи Историческаго Музея, Управленіе котораго, съ милостиваго разрѣшенія Его Императорскаго Высочества, Августѣйшаго Предсѣдателя Комитета Музея, Реликаго Князя Сергія Александровича, предоставило для этой цѣли двѣ свободныхъ большихъ залы, которыя и заняты теперь сплошь коллекціями Географическаго музея. Одна изъ этихъ залъ посвя-

щена иностранной географіи: здёсь всё стёны увещаны стёнными картами, панно, рельефами и картинами, такъ же какъ и всъ простънки между окнами. Вдоль оконъ идетъ длинный столъ, на которомъ размъщены серіи топографическихъ и другихъ картъ (Франціи, Англіи, Соед. Штатовъ, Мексики, Германіи, Австріи, Швейцаріи и т. д.), а посрединъ залы поставлены: одинъ длинный, два круглыхъ и одинъ небольшой дубовый столъ, на которыхъ размъщены географические атласы, старинныя карты и космографін или факсимиле ихъ, альбомы и серіи фотографій, глобусы и т. д. Наконецъ, въ большомъ шкафу помъщены географические журналы и другія изданія. — Вторая зала посвящена, главнымъ образомъ, землевъдънію Россійской Имперіи, отчасти также учебной географіи. На стінахъ и на большомъ щить здісь развішены карты и планы, касающіяся Россіи; на столь, вдоль щита-размьщены серіи листовъ топографическихъ и другихъ картъ; на столь передъ окнами-атласы плановъ русскихъ ръкъ, изд. Минист. Путей Сообщенія, и многочисленныя морскія карты, изд. Гл. Гидрографическимъ Управленіемъ; на двухъ столахъ посрединъ залытеллурій, глобусы и многочисленные альбомы и серіи фотографій; наконецъ вдоль одной ствны разввшены увеличенныя копіи съ картъ, представляющихъ постепенное развитіе представленій о земль, начиная съ эпохи Гомера и кончая XV въкомъ. Кромъ того, въ этой же залъ вывъшены нъкоторыя учебныя карты и рельефы, географическія съти, бланковыя карты земли въ мерк. проекціи, съ нанесеніемъ на нихъ разныхъ физико-и антропогеографическихъ данныхъ, чертежи, а также временно помъщено нъсколько картинъ (большихъ видовъ Кавказа) художн. Занковскаго. Парадный входъ въ Географическій Музей-съ главной лъстницы, ведущей въ Историческій Музей и его библіотеку, но им вется и другой ходъ, по лъстницъ, ведущей въ Антропологическій Музей и въ аудиторію Историческаго Музея. Нъкоторое неудобство пом'вщенія заключается въ его высот'в (на 4-мъ этажѣ, болѣе 100 ступеней), но зато обширныя, высокія, свѣтлыя залы дали возможность размъстить большую часть предметовъ и сдълали ихъ доступными для обозрѣнія и изученія, а равно и для пользованія ими, по мъръ надобности, для цълей преподаванія, для чего они могуть быть сносимы внизь въ библіотеку Антропологическаго Музея, гдъ читаются лекціи и происходять занятія студентовъ.

Финансовый отчетъ о Московской Географи-

| Получено: | P. | K. |
|--|---------------|--------------|
| Отъ Комитета Международныхъ Конгрессовъ, со вре- | | nd) |
| мени начала устройства выставки и до 27 августа | | all |
| 1892 года | 626 | LES |
| 27 августа получено отъ г. казначея Комитета, В. А. | | esq |
| Мичинера, по представленнымъ и большей частью | 9 994 | 03 |
| оплаченнымъ счетамъ | 2,234 $2,224$ | 1 . |
| " продажи каталоговъ | 123 | ALCOHOL: |
| Получено отъ И. Минер. Общ. (чрезъ М. К. Цвътае- | Mark and | MOL |
| ву), въ возмъщеніе нъкоторыхъ добавочныхъ расхо- | | CON CONTRACT |
| довъ по устройству отдъла этого Общества | 10 | HOTEL STORY |
| Получено отъ І. Б. Шпиндлера, въ возмѣщеніе расхо- | | ds. |
| довъ по изготовленію надписей для отділа Гл. | reit Coo | Пуп |
| Гидрогр. Управленія | parecra | eqa . |
| Получено отъ В. П. Сукачева, въ возмѣщеніе расходовъ по устройству коллекцій Вост. Сиб. Отдѣла | | 1.97 |
| Геогр. Общества | 36 | Ham |
| Получено отъ П. П. Гусятникова для вознагражденія | IN SCHOOL | den. |
| служителя при отдълъ г. СПетербурга | 20 | E O |
| Выручено отъ продажи 600 аршинъ старой коричневой | | 100 |
| матеріи | 20 | 060 |
| оношамон заприона закане в дижетор Итого | 5,304 | 43 |

ur nin Alysen nerv ay inropin Alexagnicerares Myneral Honoropic

ческой (и Археологической) выставкъ 1892 г.

| 1 | Израсходовано: | Р. | к. |
|-----|--|-------|----|
| 1) | На устройство выставки вт тысном смыслы (по | | |
| | счетамъ плотничной, столярной, обойной и слесар- | | |
| | ной работы; изготовленіе щитовъ, витринъ, подста- | | |
| | вокъ, столовъ, горокъ и настилка половъ; парусина, | | |
| | холстъ, перкаль, кумачъ, флаги, вывъски, картонъ, | | |
| | обои, бумага, гвозди, костыли, винты, крючки, | | |
| | кольца, кнопки, инструменты, замки, стеклянная | | |
| | посуда и пр.; вставка стеколъ въ шканахъ и ви- | | |
| | тринахъ, натираніе половъ, расходы при открытіи | | |
| | и разные мелкіе) | 1,773 | 52 |
| 2) | | | |
| | лученію ящиковъ изъ таможни, съ жельзныхъ до- | | |
| | рогъ, уплата коммиссіонерамъ, доставка въ помъ- | | |
| | щеніе выставки, укупорочныя принадлежности, от- | | |
| | правка чрезъ транспортныя конторы, по желѣзнымъ дорогамъ и черезъ почту) | 533 | 17 |
| 3) | | 200 | 11 |
| 0) | нь и разборкь выставки. (Жалованье двухъ кассиршъ | | |
| | и 7 служителей въ теченіе выставки; вознагражде- | | |
| | ніе лицъ, работавшихъ при ел устройствѣ и разбор- | | |
| | къ; наградныя служителямъ и "на чай" разнымъ | | |
| | лицамъ) | 812 | 30 |
| 4) | Типографские расходы. (Печатаніе каталоговъ Геогра- | | |
| | фической и Археологической выставокъ, бланковъ, | | |
| | крупныхъ надписей на бристольской бумагь, биле- | | |
| | товъ на входъ и публикаціи въ газетахъ о вы- | | |
| | ставкахъ) | 594 | 34 |
| 5) | 1 11 | | |
| | надлежности, почтовыя марки, страховыя письма, | | |
| | телеграммы, мелкія посылки, поъздка въ Петер- | 000 | 00 |
| (1) | бургъ, разъвзды) | 326 | 90 |
| 0) | Расходы по пріобритенію и изготовленію—карть, | | |
| | плановъ, чертежей, фотографій, рисунковъ, копій | 1,134 | 20 |
| 7) | въ краскахъ, инструментовъ, книгъ и пр | 1,154 | 20 |
| ,) | | | 43 |
| | Итого | 5,304 | 40 |

ческой (и Археологической), выставић 1892 г.

| · indiamination. | HARTEL ALL AND RECORDED TO A RESIDENCE. |
|-------------------|---|
| | Израсходовано: |
| поснома смыгель (| 1) На устройство выставки въ т |
| обойной и слеса | счетамъ плотинчной, столярной |
| ъ, витринъ, подел | ной работы, изготовление щитон |
| а половъ; паруси | вокъ столовъ горокъ и настилк холетъ, перкалъ, куматъ |
| BUHTEL KENOUR | обом, бумага, гвозди, костыл |

тринахъ патираніе полокъ, расходы при открытіи п разные мелкіе).

Достиска и отпроска предметова. (Расходы по полученно япиковъ изъ таможни, съ желъзныхъ дорогъ, унлата коммиссионерамъ, доставка въ помъшение выставки, укупорочныя принадлежности, отправка чрезъ транспортныя конторы, по желъзнымъ-

Achoust in deboar in an analysis in the sound in the soun

Бознагражение занимаешихся при устройстви, охрани и разборки выставки (Малованье двухт кассиршь и 7 служителей въ течене выставки; вознаграждене лицт, работавшихъ при сл устройствъ и разборкъ; наградныя служителямъ и "на чай" разнымъ

Annana)

Tunospadenie paczodu. (Heyaranie karasorosa Feorpaduucence a leerosa de leerosa

фической и Археологической выставокъ, бланковъ, крупныхъ надинеей на бристольской бумагь, билетовъ на входъ и публикаціи въ газетахъ о выстанувул.

Переписка, телеграмию, разъизды. (Письменныя приналлежности, почтовыя марки, страховыя письма, телеграммы, медкія посылки, повядка въ Петер-

бургъ, разъвады) — Расходы по приобримению и изготовлению—картъ, изготовъ, чертежей, фотографій, рисунковъ, тобу

Mroro. . 5,304 45



Настоящій отчеть о бывшей въ Москвѣ, въ 1892 г., Географической выставкъ и о поступившихъ съ нея въ даръ Географическому Музею Московскаго Университета предметахъ, имфетъ, между прочимъ, цфлью содфиствовать къ распространенію свідівній объ означенномъ Музей и къ возбужденію вниманія къ нему въ обществъ. Музей будетъ крайне благодаренъ за доставленіе ему изданій по географін, этнографіи, статистикъ, исторіи землевъдънія, - описаній путешествій и т. д., также карть, плановь, рельефовь, фотографическихъ и другихъ видовъ и типовъ, учебниковъ и пособій по географіи, инструментовъ и т. п. Представляють значеніе, какъ новые или вновь выходящіе матеріалы и пособія, — карты, книги, брошюры, фотографіи и пр., такъ и нъкоторыя старинныя изданія, описанія путешествій, ръдкія карты и атласы, портреты путешественниковъ и географовъ, этнографические предметы и т. д.

